

EISEN UND STAHL



Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

1. Vierteljahresheft 1981



HERAUSGEBER:

STATISTISCHES BUNDESAMT, AUSSENSTELLE DUSSELDORF

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-04982

Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe

Reihe 8

Fachstatistiken

8.1 EISEN UND STAHL

Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

1. Vierteljahresheft 1981

Mit Beilage
am Schluß des Heftes



Bestell-Nr.: 2040810 – 81321

HERAUSGEBER:

STATISTISCHES BUNDESAMT, AUSSENSTELLE DUSSELDORF

Statistisches Bundesamt
Bibliothek · Dokumentation · Archiv

Vorbemerkungen

Quellen:

Der Teil A (Die Eisen- und Stahlindustrie der Bundesrepublik Deutschland) enthält die wichtigsten Ergebnisse der von der Eisen- und Stahlstatistik des Statistischen Bundesamtes, Außenstelle Düsseldorf, durchgeführten statistischen Erhebungen.

Ausgenommen sind die auf den Seiten 33—35 veröffentlichten Zahlen über Auftrags-eingänge, Lieferungen und Auftragsbestände, die von der Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie, Düsseldorf, übernommen wurden. Die Löhne und Gehälter (Seiten 16 und 41) und der auf den Seiten 16, 41 und 46 ausgewiesene Umsatz entstammen dem Bericht „Produzierendes Gewerbe“ des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden. Als Unterlage für die wertmäßige Ermittlung der zum Verkauf bestimmten Produktion (Seite 46) dient die vierteljährliche Produktions-erhebung. Die Ergebnisse auf den Seiten 39 und 46 wurden der Veröffentlichung „Löhne und Gehälter“, die auf der Seite 47, Tabelle 1, veröffentlichten Zahlen über feuerfeste Stoffe der Veröffentlichung „Produzierendes Gewerbe“ des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden, entnommen.

Die in Teil B (Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes) veröffentlichten Zahlen wurden nach offiziellen und sonstigen allgemeinen, zuverlässigen Quellen zusammengestellt, u. a. aus „Wirtschaft und Statistik“, den amtlichen Außenhandels-statistiken der Länder, „EUROSTAT“ des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften, der UN-Statistik, Genf und New York, „Monthly Statistical Bulletin“ der British Steel Corporation, „Bulletin de la Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française“, Paris u. a. Im allgemeinen ist die Quellenangabe jeweils auf den Tabellen vermerkt.

In den Welt-Tabellen wurden für einzelne Länder mangels genauer Angaben teilweise geschätzte Zahlen ausgewiesen. Demzufolge sind auch die Gesamtzahlen entsprechend abgerundet.

Begriffserklärungen:

Die „Eisen schaffende Industrie“ umfaßt Hochofen-, Stahl- und Warm-walzwerke einschließlich Kaltwalzwerke für Bleche und Werke, die Blech oder Band verzinken, verbleien, verzinnen oder mit anderen Überzügen versehen, sowie Stahlrohr-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke.

Bestände beziehen sich jeweils auf das Ende des in der Vorspalte angegebenen Zeitraumes.

Umsatz aus eigener Erzeugung ohne Umsatz in Handelsware. Die Umsätze beruhen auf Rechnungswerten (Fakturen) ohne Mehrwertsteuer, jedoch einschließlich etwa darin enthaltener Verbrauchssteuern und Kosten für Fracht, Verpackung, Porto und Spesen, auch wenn diese gesondert berechnet werden. Da es sich grundsätzlich um fakturierte Werte handelt, enthalten die Umsätze nicht den Wert der Lieferungen, die innerhalb eines Unternehmens von Werk zu Werk stattfinden.

Beschäftigte:

Die Beschäftigtenzahlen beziehen sich jeweils auf das Ende des in der Vorspalte angegebenen Zeitraumes.

Auf- und Abrundungen:

Die einzelnen Zahlen wurden auf die kleinste, in den betreffenden Tabellen ausgewiesene Einheit auf- bzw. abgerundet ohne Rücksicht auf die Zeilen- oder Spaltensummen, so daß kleine Differenzen entstehen können.

Bei den Angaben in 1000 t sind Mengen unter 10000 t mit einer Dezimalstelle ausgedrückt.

Zeichenerklärungen:

Das Zeichen . bedeutet, daß keine Zahlenangaben vorliegen.

Das Zeichen ... bedeutet: Angaben fallen später an.

Das Zeichen — an Stelle einer Zahl bedeutet null (nichts).

0 oder 0,0 an Stelle einer Zahl bedeutet mehr als „nichts“, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der betreffenden Tabelle ausgewiesen werden kann.

p = vorläufige Zahl, r = berichtigte Zahl.

× = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu.

Die Abkürzungen für die Maßeinheiten sind:

t	= Tonne = 1000 Kilogramm	MJ	= Mega-Joule
short ton	= 907,185 kg	%	= vom Hundert
long ton	= 1016,047 kg	D	= Durchschnitt
m ³ (V _n)	= Kubikmeter Gas (0°C; 1013,25 mbar)	MD	= Monatsdurchschnitt
kWh	= Kilowattstunde	Vj	= Vierteljahr
M	= Mark	Hj	= Halbjahr
RM	= Reichsmark	ME	= Monatsende
DM	= Deutsche Mark	JE	= Jahresende
SKE	= Steinkohleneinheiten	JM	= Jahresmitte

Erschienen im Juni 1981

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet.

Herausgeber und Verleger:

Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, Hüttenstr. 5 a, D-4000 Düsseldorf

Druck: F. Flothmann GmbH & Co., Essen-Kettwig

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Preis: DM 12,—. Jahresabonnement (4 Hefte): DM 48,—,

Bestell-Nr. 2040810—81321

Die Kündigung des Abonnements ist nur zum Ende des Bezugsjahres unter Einhaltung einer vierteljährlichen Kündigungsfrist möglich.

Inhaltsverzeichnis

A. Die Eisen- und Stahlindustrie der Bundesrepublik Deutschland

I. Gesamtübersichten	Seite
1. Die Eisen- und Stahlindustrie ab 1950	10—13
2. Erzeugung nach Ländern der Bundesrepublik Deutschland ab 1976	14—15
II. Eisenerzbergbau	
1. Gewinnung, Versand und Bestände an Eisenerzen	16
2. Geleistete und ausgefallene Arbeiterstunden	16
3. Beschäftigte	16
4. Lohn- und Gehaltssumme sowie Umsatz	16
III. Eisen schaffende Industrie	
1. Roheisenerzeugung	17
2. Roheisenverbrauch	17
3. Erzeugung von umgeschmolzenem Roheisen	17
4. Roheisen-Bestände	17
5. Zahl der Hochöfen	17
6. Verhältnis der Roheisenerzeugung zur Rohstahlerzeugung	17
7. Bezüge von Auslandserzen nach Ursprungsländern	18—19
8. Einsatz für die Roheisenerzeugung (Hochofenmöller)	20—21
9. Einsatz für die Sintererzeugung, Erzeugung und Verbrauch von Sinter	20—21
10. Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und sonstigen Eisenträgern	20—21
11. Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen sowie Möllerausbringen	22
12. Außenhandel mit Roheisen	23
13. Erzeugung der Hüttenkokereien an Koks, Kohlenwertstoffen	23
14. Koksofengas-Wirtschaft der Hüttenkokereien	23
15. Rohstahlerzeugung	24—25
16. Rohstahlaufkommen und Rohstahl-Warmverformung	24—25
17. Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen	26
18. Rohstahl, im Strang gegossen	27
19. Entfall, Abgaben und Bestände an Thomasschlacke	27
20. Zahl der Stahlwerksanlagen	27
21. Produktionsmöglichkeiten der Roheisen- und Rohstahlerzeugung	27
22. Bestände an Stahlhalbzeug und Warmbreitband	28
23. Stahlhalbzeug-Versand	28
24. Lieferung von Stahlrohblöcken und vorgewalztem Stahlhalbzeug an Fremde	29
25. Erzeugung von Rohblöcken aus Edelstahl und von legiertem Stahlguß (flüssig)	28—29

	Seite
26. Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen und Schmiedeerzeugnissen aus Edelstahl	28—29
27. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen und Stahlrohren . . .	30—31
28. Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl	32
29. u. 29a. Bestand an Walzstahlfertigerzeugnissen und Stahlrohren .	32
30. Erzeugung und Bestand der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	32
31. Auftragsingang von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken	33
32. Lieferung von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken . . .	33
33. Auftragsbestand von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken	33
34. Auftragsingang von Walzstahlerzeugnissen	34—35
35. Lieferung von Walzstahlerzeugnissen	34—35
36. Auftragsbestand von Walzstahlerzeugnissen	34—35
37. Feste Brennstoffe	36—37
38. Strom	36
39. Flüssige Brennstoffe	37
40. Erdgas	37
41. Koksofengas	36
42. Hochofengas	37
43. Dampf	38
44. Sauerstoff	38
45. Stunden- und Wochenverdienste	39
46. Beschäftigte nach Betrieben	40—41
47. Beschäftigte nach Ländern	40—41
48. Geleistete und ausgefallene Arbeiterstunden	40
49. Umsatz, Lohn- und Gehaltssumme	41

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

1. Gußerzeugung nach Gußarten und Schmelzverfahren	42
2. Gußerzeugung nach ausgewählten Erzeugnissen	42
3. Auftragseingänge, Lieferungen und Auftragsbestände	43
4. Verbrauch von Rohstoffen	44—45
5. Umsatz	46
6. Wert der Produktion	46
7. Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden	46

V. Feuerfeste Stoffe

1. Erzeugung von feuerfesten Stoffen	47
2. Verbrauch und Bestand von feuerfesten Stoffen	47

VI. Schrottwirtschaft

1. Schrottaufkommen, Verbrauch und Export	48—49
2. Schrottverbrauch für die Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung	48—49
3. Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . .	48—49
4. Schrottwirtschaft der Händler	50
5. Bezüge aus Einfuhren und Lieferungen für Ausfuhren nach Sorten	50
6. Beschäftigte im Schrotthandel	51
7. Bezüge aus Einfuhren u. Lieferungen für Ausfuhren nach Ländern	51

B. Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes

I. Weltübersichten

	Seite
1. Steinkohlenförderung	54—55
2. Steinkohlenkoksgewinnung	56—57
3. Braunkohlenförderung	56—57
4. Eisenerzförderung	58—59
5. Manganerzgewinnung	60
6. Rohstahlerzeugung nach Verfahren	61
7. Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht	62—63
8. Roheisenerzeugung	64—65
9. Rohstahlerzeugung	66—67
10. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen	68—69
11. Erzeugung von legierten Edelstählen	70
12. Erzeugung von Gußeisen und Temperguß	70
13. Stahlguß-Erzeugung	71
14. Aluminium-Erzeugung	72—73
15. Zinn-Erzeugung	72—73
16. Zink-Erzeugung	72—73
17. Erdölgewinnung	74—75
18. Elektrizitätserzeugung	74—75
19. Gaserzeugung	74—75
20. Naturgasgewinnung	76—77
21. Erzeugung von Kunststoffen und Harzen	76—77
22. Index der industriellen Produktion	76—77

II. Inländische Wirtschaftszahlen

1. Das Sozialprodukt	78
2. Preisindex für die Lebenshaltung	78
3. Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe	79
4. Beschäftigte des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes	80
5. Umsatz des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes	80
6. Bruttosumme der Löhne und Gehälter	80
7. Index des industriellen Umsatzes	81
8. Index des industriellen Auftragseinganges	81
9. Auftragseingang der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei- Industrie	81
10. Index der Erzeugerpreise	82
11. Preisindizes für Außenhandelsgüter	82
12. Werksgrundpreise für Roheisen und Stahlerzeugnisse, Preise für Stahlschrott	83
13. Außenhandel (Ausfuhr v. Eisenerzen, Eisen- u. Stahlerzeugnissen)	84—85
14. Außenhandel (Einfuhr v. Eisenerzen, Eisen- u. Stahlerzeugnissen)	86—87
15. Außenhandel (Ernährungswirtschaft u. gewerbliche Wirtschaft)	88
16. Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)	89
17. Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost)	90

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

(Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahl, Angaben über Erzeugungsanlagen, Rohstoffverbrauch, Beschäftigte, Bevölkerung u. a. m. Außenhandel in Eisenerzen, Schrott, Brennstoffen, Roheisen, Rohstahl und Walzstahl.)

	Seite
1. Europäische Gemeinschaft	91—92
2. Belgien	93—94
3. Luxemburg	95—96
4. Frankreich	97—99
5. Italien	100—102
6. Niederlande	103—104
7. Dänemark	105
8. Irland	106
9. Großbritannien	106—109
10. Griechenland	110
11. Schweiz	110
12. Finnland	111
13. Norwegen	112
14. Österreich	113
15. Portugal	114
16. Schweden	115
17. Spanien	116
18. Türkei	117
19. Jugoslawien	118
20. Polen	119
21. Tschechoslowakei	120
22. Rumänien	121
23. Ungarn	122
24. Bulgarien	123
25. Sowjetunion	123—124
26. Indien	125
27. Japan	126—127
28. Republik Korea	128
29. China (Taiwan)	129
30. Malaysia	129
31. Argentinien	130
32. Brasilien	131
33. Zentral-Amerika	132
34. Chile	132
35. Ecuador	133
36. Kolumbien	133
37. Mexiko	134
38. Peru	135
39. Uruguay	136
40. Venezuela	136
41. Kanada	137—138
42. Vereinigte Staaten	138—143
43. Ägypten	144
44. Algerien	144
45. Südafrika	145
46. Australien	146

Unbedruckt

A. Die Eisen- und Stahlindustrie der Bundesrepublik Deutschland

I. Gesamtübersichten

I. Die Eisen- und

	Bezeichnung	1950	1955	1960	1965	1970	1971	1972	
1	Eisenerz-Förderung	Menge	10 883	15 684	18 869	10 847	6 762	6 891	6 117
2		Fe	2 939	4 227	4 998	2 929	1 904	1 804	1 720
3	Eisenerz-Erzeugung¹⁾	Menge	9 115	11 855	14 184	7 953	5 581	5 020	4 825
4		Fe	2 810	3 679	4 412	2 552	1 773	1 631	1 558
5	Eisenerzverbrauch für die	Menge	17 424	33 808	45 729	41 671	50 186	44 723	47 859
6	Roheisenerzeugung²⁾	Fe	6 654	13 691	19 294	20 575	27 100	24 263	26 193
7	Eisenerzverbrauch für die	Menge	117	425	925	978	861	543	512
8	Stahlerzeugung³⁾	Fe	75	261	591	629	546	347	330
9	Eisenerzverbrauch insgesamt³⁾	Menge	17 541	34 233	46 654	42 649	51 048	45 266	48 371
10		Fe	6 729	13 952	19 875	21 205	27 646	24 610	26 523
11	darunter Minette	Menge	3 621	7 896	9 561	6 012	4 839	4 140	3 983
12		Fe	1 188	2 578	2 733	1 726	1 466	1 248	1 213
13	übrige Auslandserze	Menge	4 859	14 259	23 004	29 170	40 429	36 204	39 210
14		Fe	2 716	7 748	12 857	17 095	24 346	21 776	23 652
15	Inlandserze	Menge	9 061	12 078	14 089	7 467	5 779	4 923	5 178
16		Fe	2 825	3 631	4 285	2 384	1 834	1 586	1 658
17	Schrottverbrauch insgesamt		9 827	13 788	18 553	20 387	23 673	21 170	22 706
18	der Hochofen- und Stahlwerke		7 842	10 251	14 134	15 337	18 440	16 427	18 196
19	der Gießereien		1 985	3 537	4 419	5 048	5 233	4 744	4 510
20	Schrotteinfuhr		45	1 128	1 025	1 088	1 428	1 042	1 208
21	Schrottausfuhr		2 621	495	1 221	1 960	2 209	2 143	2 099
22	Sintererzeugung	Menge	6 013	13 964	22 899	29 912	35 008	32 805	36 175
23		Fe	3 187	6 453	11 557	16 273	19 459	18 313	20 215
24	Erzeugung von Roheisen und								
	Hochofen-Ferro-Legierungen		11 157	19 358	25 739	26 990	33 627	29 990	32 002
25	Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig		7 426	13 253	16 718	14 916	13 729	11 819	11 802
26	Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm		2 033	3 773	6 774	9 768	17 391	16 122	18 331
27	Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig		797	997	707	453	324	280	206
28	Gießerei-Roheisen, phosphorarm		584	763	948	1 291	1 344	997	933
29	Roheisen für (Gußeisen⁴⁾) mit Kugelgraphit		—	—	—	—	409	434	416
30	Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan		150	242	278	280	251	210	210
31	Sonstiges Roheisen und Hochofen-Ferro-Silizium		167	332	313	281	180	128	105
32	Erzeugung von Rohstahl		14 019	24 502	34 100	36 821	45 041	40 313	43 705
33	Thomasstahl		6 456	11 348	14 906	10 811	3 640	2 831	2 662
34	Oxygenstahl		—	—	863	7 035	25 136	24 908	28 229
35	Siemens-Martin-Stahl		7 108	12 041	16 087	15 805	11 819	8 537	8 331
36	Elektro-Stahl		334	988	2 174	3 137	4 436	4 030	4 479
37	Sonstiger Stahl		121	125	71	33	9,4	7,0	4,3
38	Rohblöcke		13 689	23 894	33 428	36 171	44 315	39 655	43 154
39	Thomas-Stahl		6 456	11 348	14 906	10 811	3 640	2 831	2 662
40	Oxygenstahl		—	—	863	7 035	25 136	24 908	28 229
41	Siemens-Martin-Stahl		6 965	11 835	15 926	15 727	11 759	8 490	8 309
42	Elektro-Stahl		242	709	1 734	2 598	3 781	3 425	3 954
43	Sonstiger Stahl		26	2	—	—	—	—	—
44	Flüssigstahl für Stahlguß		330	605	672	650	725	659	552
	Oxygenstahl⁴⁾		—	—	—	—	—	—	—
45	Siemens-Martin-Stahl		143	205	161	79	61	47	22
46	Elektro-Stahl		92	279	440	539	655	605	525
47	Sonstiger Stahl		95	121	71	33	9,4	7,0	4,3

¹⁾ Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschließlich Roherz und Naßkonzentrat für Sinter. ²⁾ Inlandserze und Auslandserze einschließlich Manganerze und einschließlich Eisenerze für die Eisenschwamm-Erzeugung. ³⁾ Bis einschließlich 1968 in „Sonstiges Roheisen“ enthalten. ⁴⁾ Bis einschließlich 1972 in Siemens-Martin-Stahl enthalten.

I. Gesamtübersichten

I. Die Eisen- und Stahlindustrie

	Bezeichnung	1950	1955	1960	1965	1970	1971	1972	
48	Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen ¹⁾	.	16 105	22 363	24 568	31 967	28 244	30 718	
49	Eisenbahnoberbaustoffe	595	728	675	443	511	450	409	
50	Spundbohlen	89	155	185	232	331	304	275	
51	Breitflanschträger	} 934	337	534	664	824	599	718	
52	Formstahl		1 129	1 207	1 392	1 364	1 109	1 231	
53	Röhren-Rund- und -Vierkantstahl	.	913	1 259	1 327	1 485	1 121	1 102	
54	Walzdraht	1 041	1 584	2 172	2 863	3 520	3 293	3 780	
55	Stabstahl	2 674	4 508	6 058	5 658	6 315	4 923	5 335	
56	Breitflachstahl	146	272	381	407	524	402	409	
57	Warmband einschließlich Röhrenstreifen	938	1 549	2 378	2 249	2 793	2 483	2 676	
58	Warmbreitband (Fertigerzeugnis) ²⁾	—	—	238	775	2 121	2 336	2 718	
59	Grobblech	1 014	2 443	3 579	3 688	4 786	4 233	4 582	
60	Mittelblech	246	337	467	531	533	429	458	
61	Feinblech	1 233	2 150	3 229	4 334	6 860	6 562	7 025	
62	Erzeugung von Stahlrohren ³⁾	
63	Stahlrohre nahtlos ⁴⁾	602	1 136	1 427	1 596	1 810	1 594	1 576	
64	Stahlrohre geschweißt	.	354	949	1 001	1 812	2 071	2 318	
65	Präzisionsstahlrohre nahtlos u. geschweißt	.	.	.	.	.	.	.
	Wetterverarbeiteter Walzstahl⁵⁾								
66	Geschweißte Trommeln, Behälter, Kessel	12	24	19	25	34	47	48	
67	Kümpelerzeugnisse	29	42	43	39	55	42	44	
68	Blech und Bandstahl, verzinkt und verbleit	137	164	247	417	1 004	1 147	1 320	
69	Weißblech und Weißband	} 245	271	349	527	749	779	756	
70	Feinstblech und Feinstband		64	70	31	68	67	50	
71	Kunststoffüberzogenes Blech und Band		} 8	.	11	30	77	110	119
72	Sonstiges Überzogenes Blech und Band			.	.	.	47	56	63
	Erzeugung der Schmiede-, Preß- u. Hammerw.								
73	Geschmiedete Stäbe und Halbzeug	96	227	293	280	364	262	257	
74	Freiformschmiedestücke	104	243	271	271	324	303	269	
75	Rollendes Eisenbahnzeug	67	165	138	153	105	103	89	
76	Erzeugung von Gußeisen, Stahlguß und Temperguß ⁶⁾	2 287	3 887	4 253	4 464	4 877	4 313	4 115	
77	Gußeisen mit Lamellengraphit	} 2 005	3 393	3 679	3 703	3 763	3 277	3 130	
78	Gußeisen mit Kugelgraphit		187	329	360	348	391	343	234
79	Stahlguß	187	329	360	348	391	343	234	
80	Elektrostahl	49	143	227	284	348	310	269	
81	Temperguß	95	165	214	270	295	272	259	

¹⁾ Ohne nahtlose Rohre, einschließlich Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt. ²⁾ Erzeugung, die in der EGKS nicht weiter ausgewalzt wird. ³⁾ Angaben ab 1975 mit Vorjahresangaben nicht voll vergleichbar. ⁴⁾ Bis 1974 einschließlich Luppen für Präzisionsrohre, ab 1975 ohne Luppen für Präzisionsrohre, aber einschließlich Luppen-Export. ⁵⁾ Wegen Doppelzählung keine Summenbildung möglich. ⁶⁾ Netto-Rohguß (guter Guß).

I. Gesamtübersichten

ab 1950 (Fortsetzung)

Maßeinheit: 1000 t

1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980 1. Vj.	1980 2. Vj.	1980 3. Vj.	1980 4. Vj.	1981 1. Vj.
36 151	38 859	28 873	29 797	28 758	30 198	32 813	31 661	8 313	7 891	7 915	7 542	7 762
518	582	658	519	414	440	531	456	142	118	107	90	126
324	304	337	393	339	432	329	279	61	77	73	69	63
723	654	560	645	523	586	570	646	163	162	168	153	185
1 435	1 527	1 233	1 103	1 234	1 286	1 123	1 284	344	304	326	311	286
1 476	1 562	1 235	1 022	911	929	971	890	246	239	213	192	239
4 286	4 730	3 024	3 521	3 247	3 379	4 016	3 626	1 012	945	871	797	872
6 416	6 904	5 110	4 795	4 157	4 203	4 834	4 432	1 324	1 106	1 024	978	986
502	563	405	400	403	403	434	381	108	92	97	83	78
3 043	2 994	1 940	2 595	2 329	2 330	2 654	2 516	689	641	615	571	570
3 267	3 936	2 884	2 931	3 138	3 625	4 030	3 897	925	940	1 008	1 025	998
5 199	6 232	5 092	3 773	3 612	4 004	4 183	4 137	929	1 052	1 110	1 045	1 103
590	478	365	472	477	520	534	499	132	122	112	133	120
8 366	8 332	6 030	7 630	7 974	8 060	8 604	8 619	2 239	2 093	2 192	2 095	2 134
.	.	4 892	4 551	4 227	4 860	4 961	4 747	1 088	1 200	1 295	1 165	1 301
2 031	2 319	1 849	1 623	1 564	1 833	1 776	1 786	463	436	437	450	527
2 379	2 624	2 242	1 975	1 761	2 109	2 261	2 077	371	530	654	522	561
.	.	801	953	902	919	924	885	254	234	204	193	212
44	57	46	26	45	36	44	38	9	8	8	13	15
56	59	54	43	34	35	52	47	12	12	11	12	10
1 472	1 345	1 047	1 471	1 421	1 453	1 724	1 751	463	466	427	394	415
756	912	752	862	852	813	858	963	250	242	256	215	216
57	78	63	41	42	46	67	26	5	3	5	13	7
124	114	116	176	192	218	313	343	76	87	91	88	95
100	111	106	129	164	180	227	203	55	58	53	37	57
295	328	289	286	299	291	317	307	84	76	76	71	77
307	350	368	289	292	299	303	320	84	76	82	78	84
91	99	87	74	65	56	64	93	23	24	21	25	27
4 492	4 460	3 922	4 106	4 007	3 896	4 165	3 916	1 131	1 027	878	881	941
3 424	3 353	2 793	3 021	2 933	2 780	2 966	2 742	797	731	605	610	652
496	557	563	566	585	636	682	693	196	173	164	159	177
312	339	369	306	275	268	301	294	79	70	72	72	73
290	314	339	283	258	.	.	.	.	.	.	.	.
260	210	197	213	213	212	217	187	59	52	37	39	39

I. Gesamtübersichten

2. Erzeugung nach Bundesländern

Maßeinheit: 1000 t

Land / Bezeichnung	1976	1977	1978	1979	1980	1980 2. Vj.	1980 3. Vj.	1980 4. Vj.	1981 1. Vj.
Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahl									
Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Berlin (West)									
Roheisen insgesamt	6 004	5 737	5 799	6 954	7 080	1 884	1 722	1 641	1 579
Rohstahl insgesamt	7 973	7 790	8 260	9 309	9 342	2 491	2 233	2 137	2 208
Rohblöcke	7 876	7 694	8 175	9 217	9 254	2 470	2 212	2 115	2 186
Flüssigstahl	97	96	86	91	88	21	22	22	23
Siemens-Martin-Stahl	858	782	841	852	723	214	188	131	141
Elektrostahl	1 129	1 071	1 301	1 487	1 424	398	338	283	320
Walzstahl insgesamt ¹⁾	5 164	5 333	5 521	5 890	5 918	1 368	1 492	1 525	1 498
Nordrhein-Westfalen									
Roheisen insgesamt	20 654	18 623	19 591	22 749	21 497	5 699	5 336	4 868	5 156
Roheisen für Stahl- erzeugung, phosphorhaltig	280	137	—	—	—	—	—	—	—
Roheisen für Stahl- erzeugung, phosphorarm	19 510	17 657	18 779	21 773	20 662	5 444	5 157	4 702	4 965
Rohstahl insgesamt	27 245	24 523	25 895	28 793	26 941	7 009	6 784	6 099	6 482
Rohblöcke	26 851	24 171	25 550	28 410	26 568	6 921	6 693	6 007	6 390
Flüssigstahl	393	352	345	383	373	89	91	92	92
Oxygenstahl ²⁾	20 264	18 750	20 029	22 790	21 960	5 652	5 599	5 164	5 432
Siemens-Martin-Stahl	4 434	3 473	3 105	3 201	1 982	600	413	257	266
Rohblöcke	4 434	3 472	3 105	3 201	1 982	600	413	257	266
Flüssigstahl	0,5	0,2	0,0	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	2 544	2 300	2 761	2 802	2 999	758	772	678	784
Rohblöcke	2 186	1 973	2 437	2 445	2 656	675	688	593	698
Flüssigstahl	358	327	323	357	343	83	84	84	86
Walzstahl insgesamt ¹⁾	18 420	17 685	18 473	20 026	19 048	4 870	4 749	4 476	4 641
Eisenbahnoberbaumaterial Formstahl ³⁾	351	267	292	391	341	89	78	70	100
Röhrenrundstahl und Röhrenvierkantstahl	1 065	1 044	1 089	999	1 006	259	259	237	244
Walzdraht	918	818	827	878	802	214	190	174	217
Stabstahl	2 010	1 801	1 692	1 825	1 629	421	400	352	381
Breitflachstahl	2 283	1 970	1 885	2 221	2 110	542	464	482	489
Warmbandstahl (Mittel- und Schmalband)	320	305	337	378	330	81	81	70	68
Warmbreitband (fertig)	2 077	1 884	1 868	2 181	2 115	542	521	485	489
Grobblech	1 719	1 846	2 347	2 411	2 359	624	594	587	618
Mittellech	2 772	2 646	2 950	2 964	2 785	716	758	701	712
Feinblech	297	292	337	358	333	83	73	80	78
	4 610	4 813	4 848	5 418	5 239	1 299	1 331	1 238	1 246
Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern									
Roheisen insgesamt	784	666	759	963	922	242	247	186	204
Rohstahl insgesamt	2 232	2 249	2 487	2 875	2 697	699	659	588	615
Rohblöcke	2 161	2 189	2 431	2 810	2 626	681	642	570	579
Flüssigstahl	71	60	56	65	71	18	17	18	18
Siemens-Martin-Stahl	412	446	377	334	199	67	29	29	30
Elektrostahl	1 168	1 225	1 367	1 614	1 571	399	374	359	381
Rohblöcke	1 097	1 166	1 311	1 450	1 501	382	358	341	363
Flüssigstahl	71	59	56	64	70	18	17	18	18
Walzstahl insgesamt ¹⁾	2 968	2 835	3 086	3 431	3 387	809	884	779	816

¹⁾ Ohne nahtlose Röhre einschließlich Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt.

²⁾ Einschließlich Oxygen-Flüssigstahl.

³⁾ Einschließlich Spundbohlen und Breitflanschträger.

I. Gesamtübersichten

2. Erzeugung nach Bundesländern

Maßeinheit: 1000 t

Land / Bezeichnung	1976	1977	1978	1979	1980	1980 2. Vj.	1980 3. Vj.	1980 4. Vj.	1981 1. Vj.
Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahl									
Saarland									
Roheisen insgesamt	4 408	3 933	3 999	4 501	4 374	1 167	1 070	958	1 030
Rohstahl insgesamt	4 965	4 423	4 611	5 064	4 859	1 272	1 198	1 063	1 131
Rohblöcke	4 959	4 418	4 606	5 058	4 852	1 271	1 197	1 061	1 130
Flüssigstahl	5,4	4,5	4,7	6,0	6,6	1,6	1,6	1,5	1,4
Thomas- und Oxygenstahl	4 161	3 738	3 873	4 348	4 276	1 125	1 062	930	981
Siemens-Martin-Stahl	382	221	199	192	34	8,5	—	—	—
Elektrostahl	421	463	539	525	548	139	137	133	150
Walzstahl insgesamt ¹⁾	3 245	2 906	3 117	3 467	3 308	843	789	763	807
Formstahl ²⁾	520	404	464	391	452	107	113	111	114
Walzdraht	800	795	851	1 140	995	270	222	223	240
Stabstahl	1 023	823	876	960	871	214	210	180	174
Warmbandstahl (Mittel- und Schmalband)	179	164	138	106	69	22	11	8	8

Erzeugung von Gußeisen^{*)}, Stahlguß, Temperguß

Niedersachsen									
Gußeisen GG	226	205	195	214	211	55	45	51	53
Gußeisen GGG	16	19	21	21	21	6,2	4,3	4,6	6,0
Stahlguß	39	41	36	40	37	8,9	9,1	9,2	9,8
Temperguß	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nordrhein-Westfalen									
Gußeisen GG	1 279	1 174	1 145	1 207	1 050	283	231	222	242
Gußeisen GGG	246	247	272	295	307	74	71	74	82
Stahlguß	216	192	192	229	212	50	52	53	52
Temperguß	172	175	171	173	144	41	28	27	31
Hessen									
Gußeisen GG	413	435	410	445	416	116	90	87	104
Gußeisen GGG	76	65	78	87	70	19	15	13	21
Stahlguß	3,5	3,1	2,8	2,9	3,2	0,9	0,7	0,8	0,8
Temperguß	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rheinland-Pfalz									
Gußeisen GG	207	207	200	213	196	53	41	47	49
Gußeisen GGG	7,6	7,3	8,6	9,5	10,1	3,0	2,1	2,4	2,9
Stahlguß	11	7,9	7,0	8,1	8,3	2,0	2,1	2,0	2,3
Temperguß	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baden-Württemberg									
Gußeisen GG	394	408	380	406	413	104	98	101	101
Gußeisen GGG	50	61	62	70	76	21	18	17	16
Stahlguß	9,3	8,3	8,0	9,9	11	2,7	2,6	2,4	2,5
Temperguß	34	32	35	38	38	10,0	7,9	9,8	7,2
Bayern									
Gußeisen GG	283	287	270	284	283	74	65	66	63
Gußeisen GGG	61	67	72	74	85	21	21	23	21
Stahlguß	13	12	12	12	13	3,1	2,8	3,3	3,1
Saarland									
Gußeisen GG	138	136	119	130	105	29	22	21	23
Gußeisen GGG	106	114	118	121	118	23	31	24	28
Stahlguß	3,3	2,9	3,0	3,9	4,4	1,2	1,0	1,0	—
Übrige Länder									
Gußeisen GG	81	80	62	68	68	18	15	17	16
Gußeisen GGG	4,2	4,2	4,0	4,0	4,6	1,2	1,1	1,2	1,4
Stahlguß	11	8,6	7,2	6,0	5,9	1,5	1,7	1,2	1,3

¹⁾ Ohne nahtlose Rohre einschließlich Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt.

²⁾ Einschließlich Spundbohlen und Breitflanschträger.

^{*)} GG = Gußeisen mit Lamellengraphit, GGG = Gußeisen mit Kugelgraphit.

II. Eisenerzbergbau

1. Gewinnung, Versand und Bestände an Eisenerzen der Erzgruben

Maßeinheit: in 1000 t

Jahr Monat	Roherz- förderung		Erzeugung						Versand an Verbraucher ¹⁾		Bestände an Roherz und aufbereitetem Erz	
			insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufberei- tetem Erz ²⁾					
			Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe					Menge	Fe
1976	3 034	831	2 256	750	1 072	319	1 183	431	2 540	338	711	207
1977	2 869	829	2 485	820	1 748	541	737	280	2 435	785	581	195
1978	1 608	514	1 597	510	1 591	507	6,6	2,7	1 692	548	549	181
1979	1 659	530	1 649	526	1 642	523	7,2	2,9	1 771	544	485	169
1980	1 945	596	1 948	597	1 940	594	7,8	3,2	1 713	515	728	248
1980 MD	162	50	162	50	162	50	0,6	0,3	143	43	×	×
1980 Juli	183	58	184	58	183	57	0,8	0,3	153	47	618	213
„ Aug.	128	38	129	38	128	38	0,8	0,3	120	33	627	217
„ Sept.	167	52	168	52	167	52	0,7	0,3	147	44	647	225
„ Okt.	174	55	174	55	173	54	0,7	0,3	135	41	696	236
„ Nov.	154	48	155	48	154	48	0,7	0,3	137	41	714	243
„ Dez.	133	42	133	42	132	42	0,5	0,2	119	37	728	248
1981 Jan.	139	41	139	41	138	41	0,7	0,3	99	31	768	258
„ Febr.	146	44	147	44	146	44	0,9	0,4	115	34	799	269
„ März	150	45	150	45	149	45	0,9	0,4	140	42	808	271

2. Geleistete und ausgefallene Arbeiterstunden

Jahr Monat	Geleistete Stunden in 1000	Ausfallstunden		Ausfallstunden nach Ursachen in % (Gesamtausfallstunden = 100)			
		in 1000	in % ³⁾	Krankheit	Betriebs- unfall	Tarif- urlaub	Sonstige Ursachen
1976	2 609	675	20,6	29,8	5,6	52,0	12,6
1977	1 612	417	20,6	31,3	5,4	54,7	8,6
1978	1 217	341	21,9	29,1	3,8	50,1	17,0
1979	1 130	331	22,6	35,6	5,3	51,0	8,1
1980	1 111	324	22,6	34,1	5,5	50,0	10,4
1980 Juni	84	26	23,4	33,8	4,4	47,0	14,8
„ Juli	99	29	22,5	33,3	4,5	56,0	6,2
„ Aug.	63	53	45,8	10,6	2,7	83,8	2,9
„ Sept.	100	28	21,8	26,2	6,7	52,4	14,7
„ Okt.	107	25	19,1	42,7	9,0	38,8	9,5
„ Nov.	93	20	17,8	49,0	8,2	23,7	19,1
„ Dez.	77	38	32,9	25,6	4,4	56,8	13,2
1981 Jan.	86	31	26,7	25,7	4,1	43,6	26,6
„ Febr.	90	23	20,1	33,3	6,1	27,4	28,2

3. Beschäftigte⁴⁾

4. Lohn- und Gehaltssumme

sowie Umsatz⁵⁾ in 1000 DM

Jahr Monat	Beschäftigte		Ange- stellte ins- gesamt	Arbeiter		Lohn- u. Gehalts- summe insgesamt	davon		Gesamt- umsatz
	ins- gesamt	darunter männlich		ins- gesamt	darunter unter Tage		Gehalts- summe	Lohn- summe	
1976	1 275	1 249	210	1 065	755	57 200	15 745	41 455	...
1977	1 058	1 036	186	872	612	...	...	...	...
1978	883	.	162	721	502	...	...	...	...
1979	810	.	137	673	492	...	...	...	...
1980	832	.	142	690	517	...	...	...	...
1980 Juli	824	.	143	681	514	.	.	.	.
„ Aug.	824	.	140	684	514	.	.	.	.
„ Sept.	820	.	142	687	515	.	.	.	.
„ Okt.	828	.	141	687	518	.	.	.	.
„ Nov.	832	.	142	690	516	.	.	.	.
„ Dez.	832	.	142	690	517	.	.	.	.
1981 Jan.	838	.	141	697	528	.	.	.	.
„ Febr.	839	.	142	697	528	.	.	.	.
„ März	836	.	141	695	526	.	.	.	.

¹⁾ Ohne Grubensinter, aber einschließlich Naßkonzentrat für Grubensinter. ²⁾ Einschließlich Versand von Roherz für Grubensinter. ³⁾ Anteil der Ausfallstunden an der Summe der geleisteten Stunden + Ausfallstunden.

⁴⁾ bis 1977 einschl. Auszubildende.

⁵⁾ Lohn- und Gehaltssumme nach hauptbeteiligten, Umsatz nach beteiligten Industriegruppen ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer).

III. Eisen schaffende Industrie

1. Roheisenerzeugung*)

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Zahl der Produktions- tage	Roheisen insgesam- t	Produk- tions- tägliche Leistung	Roheisen für die Stahlerzeugung		Gießerei-Roheisen			Spiegel- eisen u. Hoch- ofen- Ferromangan	Sonstiges Roheisen und Hoch- ofen- ferro- Silizium
				Phos- phor- haltig	Phos- phor- arm	Phos- phor- haltig	Phos- phor- arm	Rohe- eisen für Kugel- graphit- guß		
1976	366	31 849	87,0	5 208	24 953	239	744	394	220	91
1977	365	28 959	79,3	4 350	23 121	177	660	389	175	87
1978	365	30 148	82,6	4 146	24 563	162	584	407	209	78
1979	365	35 167	96,3	4 567	28 916	188	767	436	233	79
1980	366	33 873	92,5	4 462	27 875	154	671	447	200	64
1980 MD	31	2 823	92,5	372	2 323	13	56	37	17	5,4
1980 Juli	31	2 813	90,7	381	2 313	15	36	43	16	9,2
„ August	31	2 852	92,0	354	2 379	10	55	38	15	1,9
„ Sept.	30	2 710	90,3	360	2 263	7,9	34	34	4,7	6,2
„ Oktober	31	2 764	89,1	343	2 310	14	43	37	15	2,4
„ Nov.	30	2 638	87,9	333	2 203	9,5	41	29	17	5,2
„ Dez.	31	2 252	72,6	273	1 866	14	50	30	17	2,1
1981 Januar	31	2 496	80,5	282	2 096	1,1	57	36	19	6,3
„ Februar	28	2 586	92,3	288	2 208	9,0	40	34	1,5	6,1
„ März	31	2 888	93,1	307	2 478	5,9	48	40	7,0	1,6

2. Roheisenverbrauch

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Ver- brauch insges.	Verbrauch für Stahlrohblöcke				Verbrauch für Gießereierzeugnisse			
		Insges.	Oxygen	Thomas	SM	Insges.	Gußeisen	Stahlguß	Temper
1976	31 490	29 805	26 835	577	2 234	1 685	1 624	36	25
1977	28 802	27 252	25 402	—	1 735	1 550	1 496	30	24
1978	29 748	28 251	26 630	—	1 505	1 497	1 452	27	18
1979	34 608	33 037	31 233	—	1 738	1 571	1 524	31	17
1980	33 268	31 853	30 678	—	1 105	1 415	1 361	37	17
1980 MD	2 772	2 654	2 557	—	92	118	113	31	1,4
1980 Juli	2 791	2 690	2 616	—	67	101	98	2,7	0,9
„ August	2 778	2 686	2 616	—	61	92	88	2,6	1,2
„ Sept.	2 713	2 592	2 524	—	61	121	116	3,4	1,5
„ Oktober	2 741	2 622	2 569	—	47	119	114	3,9	1,4
„ Nov.	2 627	2 531	2 474	—	52	96	92	3,5	1,2
„ Dez.	2 129	2 048	2 004	—	41	81	77	2,6	0,9
1981 Januar	2 403	2 306	2 241	—	57	97	94	2,1	1,2
„ Februar	2 614	2 501	2 445	—	48	113	109	3,0	1,2
„ März	2 906	2 792	2 721	—	62	114	110	3,2	1,3

3. Erzeugung von um-
geschmolzenem Roheisen

Maßeinheit: 1000 t

4. Roheisen-Bestände

Maßeinheit: 1000 t

5. Zahl der

Hochöfen

6. Ver-
hältnisRoheisen/
Rohstahl-
Erzeugung
in %

Jahr Monat	Insgesamt	darunter Thomas- Roheisen	davon bei			Insgesamt	in Betrieb	Roheisen/ Rohstahl- Erzeugung in %
			Insgesamt	Hochöfen und Stahl- werken	Gießereien			
1976	28	6,5	689	604	85	84	52	75,1
1977	18	7,4	564	478	86	86	44	74,3
1978	15	2,7	571	487	84	84	38	73,1
1979	14	6,1	541	434	107	84	52	76,4
1980	11,8	2,9	525	446	79	80	47	77,3
1980 MD	1,0	0,2	×	×	×	×	×	×
1980 Juli	0,3	—	536	451	85	80	47	} 77,0
„ Aug.	0,3	0,1	498	414	84	80	48	
„ Sept.	0,3	—	515	433	82	80	48	
„ Okt.	0,6	—	485	406	79	80	48	} 77,4
„ Nov.	0,3	—	451	371	80	80	47	
„ Dez.	1,1	0,2	525	446	79	80	47	
1981 Jan.	0,4	—	579	504	75	80	49	} 76,4
„ Febr.	1,9	—	497	423	74	80	49	
„ März	0,5	—	417	342	75	80	48	

*) Ohne umgeschmolzenes Roheisen.

III. Eisen schaffende Industrie

7. Bezüge von Auslandserven

a) Eisenerze einschließlich Sinter, Pellets und Eisenschwamm

Jahr Vierteljahr	Ins- gesamt	Europa	darunter aus					Afrika	darunter aus	
			Frank- reich	Nor- wegen	Schwe- den	Spa- nien	Sowjet- union		Angola	Liberia
1976	47 909	10 244	2 800	980	5 450	876	138	9 278	242	7 118
1977	38 949	7 778	1 609	953	4 486	508	222	10 052	—	6 654
1978	43 499	9 490	1 524	1 070	5 827	525	538	11 175	—	7 250
1979	50 917	11 780	1 838	1 932	7 286	596	178	12 067	—	7 149
1980	49 410	9 755	1 817	1 349	6 052	537	—	12 270	—	6 713
1980 2. Vj.	13 635	2 858	426	624	1 614	194	—	3 190	—	1 766
„ 3. Vj.	13 776	2 147	525	200	1 341	81	—	3 370	—	1 952
„ 4. Vj.	9 986	2 138	401	201	1 316	220	—	2 394	—	1 262
1981 1. Vj.	10 963	1 840	380	342	1 003	115	—	3 239	—	1 868

1976	28 147	5 184	852	621	3 243	382	85	5 565	148	4 234
1977	23 231	4 118	474	606	2 688	210	139	6 137	—	3 974
1978	26 130	5 258	464	672	3 568	216	336	6 822	—	4 310
1979	30 854	6 578	548	1 218	4 450	248	114	7 463	—	4 290
1980	29 974	5 352	539	854	3 739	220	—	7 621	—	4 032
1980 2. Vj.	8 272	1 596	127	397	989	83	—	1 979	—	1 057
„ 3. Vj.	8 357	1 143	155	128	829	31	—	2 085	—	1 174
„ 4. Vj.	6 027	1 151	119	127	817	88	—	1 499	—	763
1981 1. Vj.	6 629	994	114	218	617	45	—	1 991	—	1 113

b) Sinter, Pellets und Eisenschwamm**)

Maßeinheit: 1000 Material-t

Jahr Vierteljahr	Ins- gesamt	darunter aus							
		Nieder- lande	Nor- wegen	Schwe- den	Sowjet- union	Liberia	Kanada	Bra- silien	Peru
1976	5 322	—	846	608	—	1 729	1 320	—	2,4
1977	4 327	—	933	367	—	1 414	494	566	50
1978	7 842	—	1 038	1 142	—	1 850	588	2 980	—
1979	11 168	—	1 802	1 394	—	2 808	1 364	2 975	53
1980	10 438	—	1 349	852	—	3 187	1 638	3 211	—
1980 2. Vj.	2 833	—	624	231	—	631	312	982	—
„ 3. Vj.	3 134	—	200	133	—	1 133	712	940	—
„ 4. Vj.	2 108	—	201	260	—	713	387	542	—
1981 1. Vj.	2 281	—	342	59	—	642	373	852	—

Maßeinheit: 1000 Fe-t

1976	3 335	—	541	392	—	1 060	835	—	1,6
1977	2 712	—	595	234	—	866	317	357	33
1978	4 920	—	652	729	—	1 124	370	1 894	—
1979	7 032	—	1 141	899	—	1 734	867	1 884	36
1980	6 587	—	854	559	—	1 969	1 042	2 039	—
1980 2. Vj.	1 788	—	397	151	—	390	197	621	—
„ 3. Vj.	1 979	—	128	87	—	697	454	602	—
„ 4. Vj.	1 333	—	127	171	—	444	246	342	—
1981 1. Vj.	1 433	—	218	39	—	392	238	539	—

*) Nur Bezüge der Werke, die der Eisen schaffenden Industrie zugehören.

**) Sinter, Pellets und Eisenschwamm sind in der Tabelle a) enthalten.

III. Eisen schaffende Industrie

nach Ursprungsländern*)

a) Eisenerze einschließlich Sinter, Pellets und Eisenschwamm

Maßeinheit: 1000 Material-t

darunter aus				Ame- rika	darunter aus					Rep. Indien	Austra- lien
Ma- rokko	Maure- tanien	Rep. Süd- afrika	Sierra Leone		Ka- nada	Bra- silien	Chile	Peru	Vene- zuela		
45	1 173	627	—	20 621	6 314	11 971	215	90	2 032	463	7 302
61	758	2 543	—	15 917	4 398	10 239	—	50	1 230	310	4 892
41	572	3 312	—	16 476	3 450	12 172	—	—	854	43	6 294
32	645	4 242	—	20 522	7 099	11 824	—	53	1 545	101	6 447
110	561	4 886	—	22 905	7 986	13 183 r	—	—	1 736	3,5	4 477
15	108	1 301	—	6 433	2 027	4 093 r	—	—	312	—	1 154
28	224	1 167	—	6 950	2 488	3 834	—	—	628	—	1 310
16	—	1 117	—	4 547	2 168	1 830	—	—	549	4	904
17	239	1 115	—	4 933	1 514	3 296	—	—	122	—	950

Maßeinheit: 1000 Fe-t

24	710	401	—	12 768	4 008	7 341	136	55	1 228	277	4 854
36	467	1 641	—	9 863	2 769	6 317	—	33	743	174	2 940
23	341	2 148	—	10 223	2 194	7 510	—	—	520	23	3 794
20	387	2 766	—	12 827	4 522	7 258	—	36	1 010	56	3 931
68	333	3 188	—	14 264	4 781	8 436 r	—	—	1 046	2,1	2 735
9,0	67	846	—	3 999	1 288	2 521 r	—	—	190	—	699
17	129	764	—	4 328	1 582	2 374	—	—	372	—	801
9,7	—	727	—	2 829	1 079	1 415	—	—	334	2,1	546
11	146	720	—	3 076	965	2 036	—	—	74	—	568

c) Manganerze

Maßeinheit: 1000 Material-t

Jahr Vierteljahr	Insgesamt	darunter aus				
		Sowjet- union	Gabun	Rep. Südafrika	Brasilien	Australien
1976	785	—	24	468	77	210
1977	310	—	—	275	34	1,0
1978	687	—	44	483	42	119
1979	665	—	26	400	91	123
1980	692	—	25	425	38	204
1980 2. Vj.	260	—	—	105	0,2	61
„ 3. Vj.	167	—	—	70	16	83
„ 4. Vj.	96	—	—	65	—	31
1981 1. Vj.	113	—	—	67	26	20

Maßeinheit: 1000 Mn-t

1976	341	—	9,4	193	37	100
1977	117	—	—	97	20	0,5
1978	264	—	16	169	22	58
1979	272	—	13	141	46	60
1980	301	—	12	174	19	97
1980 2. Vj.	73	—	—	44	0,0	29
„ 3. Vj.	75	—	—	28	8	38
„ 4. Vj.	42	—	—	27	—	15
1981 1. Vj.	49	—	—	25	14	10

III. Eisen schaffende Industrie

8. Einsatz für die Roheisenerzeugung (Hochofenmöller)

Jahr Monat	Gesamteinsatz (Möller)			Einsatz metallischer Rohstoffe								
				Eisenerze						Manganerze		
				Ausland			Inland					
				Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt	
1000 t	kg/t Erzg. ¹⁾		1000 t	kg/t Erzg.		1000 t	kg/t Erzg.		1000 t	kg/t Erzg.		
1976	54 509	80 413	955	12 079	7 470	235	471	168	5,3	517	68	2,1
1977	48 996	27 620	954	9 888	6 169	213	419	166	5,7	404	62	2,1
1978	50 811	28 778	954	13 344	8 383	273	589	217	7,2	530	71	2,4
1979	59 249	33 462	952	19 688	12 412	353	706	236	6,8	447	60	1,8
1980	56 920	32 217	951	16 299	10 291	304	789	250	7,4	392	47	1,4
1980 MD	4 743	2 685	951	1 358	858	304	66	21	7,4	33	3,9	1,4
1980 Juli	4 668	2 686	955	1 310	834	296	66	21	7,3	33	4,1	1,5
„ August	4 715	2 712	951	1 379	869	304	61	18	6,2	34	4,1	1,4
„ Sept.	4 520	2 607	962	1 316	834	307	66	21	7,8	19	2,7	1,0
„ Okt.	4 585	2 639	931	1 420	891	323	74	24	8,6	40	4,8	1,7
„ Nov.	4 437	2 544	964	1 379	867	329	74	23	8,7	34	3,5	1,3
„ Dez.	3 730	2 145	952	1 093	688	306	57	19	8,6	29	2,9	1,3
1981 Jan.	4 135	2 380	952	1 196	751	300	56	20	7,9	30	3,7	1,5
„ Febr.	4 298	2 488	961	1 215	769	298	70	22	8,5	16	2,7	1,1
„ März	4 771	2 755	955	1 399	887	308	74	25	8,6	23	2,8	1,0

9. Einsatz für die Sintererzeugung,

Jahr Monat	Gesamteinsatz für die Sinter- Erzeugung		Einsatz metallischer Rohstoffe							
			Auslandserze		Inlandserze		Abbrände		Schlacken und Walzunder	
			Material	Fe-Inh.	Material	Fe-Inh.	Material	Fe-Inh.	Material	Fe-Inh.
1976	44 782	22 122	32 886	18 946	2 081	653	1 445	714	3 022	1 590
1977	41 492	20 490	30 396	17 678	1 942	583	947	472	2 996	1 602
1978	39 328	19 424	28 966	16 878	1 131	324	924	470	2 967	1 606
1979	41 194	20 357	30 375	17 761	1 047	282	892	453	3 325	1 712
1980	42 542	21 156	31 680	18 707	899	246	829	419	3 273	1 648
1980 MD	3 545	1 763	2 640	1 559	75	21	69	35	273	137
1980 Juli	3 200	1 821	2 727	1 610	79	23	78	39	283	138
„ August	3 126	1 781	2 668	1 575	72	19	76	39	279	138
„ Sept.	3 028	1 715	2 570	1 505	75	20	71	36	276	142
„ Okt.	2 799	1 595	2 367	1 395	58	15	67	34	272	140
„ Nov.	2 752	1 562	2 326	1 369	64	17	64	32	259	132
„ Dez.	2 917	1 439	2 204	1 292	47	13	38	19	213	107
1981 Jan.	3 101	1 533	2 333	1 367	42	11	65	33	225	113
„ Febr.	3 321	1 647	2 511	1 474	47	11	62	31	238	120
„ März	3 656	1 800	2 714	1 600	63	16	73	37	270	136

10. Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und

Jahr Monat	Bestände insgesamt		Auslandserze		Manganerze		Inlandserze		Abbrände	
					Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt
			Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt
1976	14 902	8 450	12 678	7 602	665	94	65	15	414	166
1977	13 213	7 634	10 956	6 680	407	59	163	32	658	311
1978	14 086	8 180	11 921	7 298	431	57	115	24	514	255
1979	14 373	8 335	12 211	7 458	430	50	65	23	442	217
1980	14 767	8 550	12 542	7 695	580	57	58	20	369	182
1980 März	13 310	7 695	11 166	6 868	541	65	61	22	436	214
„ Juni	14 042	8 115	11 981	7 348	574	67	55	19	397	196
„ Sept.	15 786	9 156	13 561	8 301	622	63	52	18	359	176
„ Dez.	14 767	8 550	12 542	7 695	580	57	58	20	369	182
1981 März	14 048	8 111	11 856	7 283	608	56	52	17	373	184

¹⁾ kg je t Erzeugung ohne umgeschmolzenes Roheisen. ²⁾ Einschließlich Eisenschwamm.
Anmerkung: siehe auch Tabelle 11 auf der folgenden Seite.

III. Eisen schaffende Industrie

= unmittelbarer Rohstoff- und Sinterersatz)

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe													Einsatz nichtmetallischer Rohstoffe			
Abbrände			Schlacken u. Walzzunder			Gichtstaub			Schrott			Sinter und Briketts		Kalkstein und sonstige Zuschläge		
Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		1000 t	kg
1000 t	kg/t		1000 t	kg/t		1000 t	kg/t		1000 t	kg/t		1000 t	kg/t			
21	2,9	0,1	1 905	835	26	—	—	—	464	376	12	38 038	21 493	675	1 015	32
13	1,6	0,1	1 571	705	24	—	—	—	519	420	15	35 501	20 096	694	682	24
20	2,6	0,1	1 654	741	25	0,5	0,2	0,0	526	426	14	33 435	18 937	628	712	24
23	3,1	0,1	2 055	867	25	1,3	0,5	0,1	416	343	9,8	34 781	19 539	556	1 132	32
22	2,9	0,1	1 802	748	22	1,7	0,5	0,0	475	391	12	36 265	20 486	605	875	26
1,8	0,2	0,1	150	62	22	0,0	0,0	0,0	40	33	12	3 022	1 707	605	73	26
3,9	0,4	0,2	148	62	22	0,0	0,0	0,0	50	41	15	3 056	1 724	613	70	25
—	—	—	163	68	24	0,1	0,0	0,0	44	36	13	3 034	1 717	602	67	24
3,5	0,5	0,2	170	71	26	0,0	0,0	0,0	42	34	13	2 904	1 643	606	66	24
—	—	—	150	66	24	—	—	—	34	27	9,8	2 868	1 626	588	70	25
3,3	0,5	0,2	189	82	31	0,3	0,0	0,0	38	31	12	2 720	1 537	582	82	31
0,9	0,1	0,1	101	42	19	0,4	0,1	0,0	39	33	14	2 410	1 359	603	70	31
3,2	0,4	0,2	104	45	18	0,2	0,0	0,0	29	23	9,3	2 718	1 536	615	83	33
0,3	0,0	0,0	115	49	19	0,1	0,0	0,0	33	26	10	2 848	1 618	625	69	27
—	—	—	122	47	16	0,0	0,0	0,0	43	34	12	3 109	1 759	609	81	28

Erzeugung und Verbrauch von Sinter

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe				Einsatz nichtmetall. Rohstoffe		Erzeugung von Sinter ^{*)}		Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken ^{*)}	
Gichtstaub		Schrott		Kalkstein und sonstige Zuschläge					
Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Menge		Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt
604	220	—	—	4 796		38 536	21 978	38 439	21 841
450	155	0,2	0,1	4 761		35 893	20 383	35 695	20 263
432	146	—	—	4 908		33 963	19 302	33 471	18 957
447	150	—	—	5 108		36 045	20 413	34 852	19 580
362	119	—	—	5 356		37 503	21 319	36 283	20 496
30	10	—	—	446		3 125	1 777	3 024	1 708
34	11	—	—	462		3 256	1 850	3 056	1 724
29	9,8	—	—	453		3 152	1 797	3 035	1 717
30	9,9	—	—	457		3 075	1 736	2 907	1 644
30	10	—	—	429		2 845	1 597	2 869	1 627
29	10	—	—	400		2 770	1 570	2 721	1 537
22	6,9	—	—	379		2 566	1 448	2 410	1 359
22	7,1	—	—	401		2 704	1 531	2 718	1 537
27	9,5	—	—	432		2 910	1 656	2 850	1 619
31	10	—	—	499		3 178	1 803	3 110	1 759

sonstigen Eisenträgern bei den Hüttenwerken^{*)}

Maßeinheit: 1000t

Schlacken und Walzzunder		Gichtstaub		Schrott ^{*)}		Sinter, Briketts ^{*)}		Kalkstein und sonstige Zuschläge	
Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt		
623	271	56	23	35	28	367	221	363	
555	270	50	19	27	22	397	243	442	
654	288	61	20	44	41	347	198	339	
721	319	68	21	31	26	406	226	524	
594	262	68	21	11	9	545	304	404	
617	252	60	18	27	23	402	233	528	
648	272	73	24	26	22	288	167	512	
587	276	72	25	14	12	519	285	505	
594	262	68	21	11	9	545	304	464	
613	277	70	21	12	10	464	263	433	

^{*)} Nur bei Hochofenwerken für die Roheisenerzeugung (Schrottbestände der Stahlwerke siehe Seite 49).^{*)} Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und Außenlagern.

III. Eisen schaffende Industrie

11. Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen sowie Möllerausbringen*)

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Gesamt-Einsatz			Einsatz metallischer Rohstoffe								
				Eisenerze				Manganerze				
	Fe-Inhalt		% Verbr.	Ausland		Inland						
	Mat.	1000 t		Mat.	% Verbr.	Mat.	% Verbr.	Mat.	% Verbr.	Mat.	% Verbr.	
1976	61 253	31 042	100	44 814	26 401	85,0	2 552	822	2,7	668	84	0,3
1977	54 988	28 014	100	40 164	23 832	85,1	2 361	749	2,7	524	76	0,3
1978	56 704	29 265	100	42 186	25 247	86,3	1 720	541	1,8	654	85	0,3
1979	65 662	34 280	100	49 851	30 153	88,0	1 753	518	1,5	658	81	0,3
1980	63 191	32 884	100	47 979	28 998	88,2	1 688	496	1,5	529	60	0,2
1980 MD	5 266	2 740	100	3 998	2 417	88,2	141	41	1,5	44	5,0	0,2
1980 Juli	5 344	2 783	100	4 025	2 442	87,8	146	43	1,5	45	5,4	0,2
„ August	5 326	2 775	100	4 036	2 442	88,0	133	37	1,3	45	5,2	0,2
„ Sept.	5 165	2 678	100	3 885	2 339	87,4	141	42	1,6	23	3,5	0,0
„ Okt.	5 014	2 607	100	3 786	2 286	87,7	132	39	1,5	44	5,6	0,2
„ Nov.	4 950	2 568	100	3 705	2 237	87,1	138	40	1,6	43	4,4	0,2
„ Dez.	4 307	2 225	100	3 297	1 980	89,0	104	32	1,5	43	4,4	0,2
1981 Jan.	4 607	2 376	100	3 528	2 119	89,2	97	30	1,3	44	5,0	0,2
„ Febr.	4 837	2 516	100	3 726	2 243	89,2	117	33	1,3	18	3,0	0,1
„ März	5 399	2 797	100	4 113	2 487	88,9	137	41	1,5	31	3,5	0,1

Jahr Monat	Einsatz metallischer Rohstoffe											
	Abbrände			Schlacken und Walzunder				Gichtstaub		Schrott		
	Fe-Inhalt		% Verbr.	Fe-Inhalt		Fe-Inhalt		Fe-Inhalt		Fe-Inhalt		% Verbr.
	Mat.	1000 t		Mat.	% Verbr.	Mat.	% Verbr.	Mat.	% Verbr.	Mat.	% Verbr.	
1976	1 466	717	2,3	4 926	2 424	7,8	604	220	0,7	464	376	1,2
1977	960	474	1,7	4 567	2 307	8,2	450	155	0,4	519	420	1,5
1978	943	472	1,6	4 621	2 347	8,0	432	147	0,5	526	426	1,5
1979	915	456	1,3	5 380	2 579	7,5	448	150	0,4	416	343	1,0
1980	851	422	1,3	5 075	2 396	7,3	364	119	0,4	475	391	1,2
1980 MD	71	35	1,3	423	200	7,3	30	10	0,4	40	33	1,2
1980 Juli	82	40	1,4	431	199	7,2	34	11	0,4	50	41	1,5
„ August	76	39	1,4	442	206	7,4	30	10	0,4	44	36	1,3
„ Sept.	75	36	1,4	446	214	8,0	30	10	0,4	42	34	1,3
„ Okt.	67	34	1,3	421	205	7,9	30	10	0,4	34	27	1,0
„ Nov.	67	32	1,3	448	215	8,4	29	10	0,4	38	31	1,2
„ Dez.	39	19	0,9	314	149	6,7	22	7	0,3	39	33	1,5
1981 Jan.	68	34	1,4	329	158	6,6	22	7	0,3	29	23	1,0
„ Febr.	62	31	1,2	353	169	6,7	27	10	0,4	33	26	1,0
„ März	73	37	1,3	392	183	6,6	31	10	0,4	43	34	1,2

Jahr Monat	Nichtmetallische Rohstoffe	Koks- verbrauch im Hochofen ¹⁾	Entfall an				Roheisen- erzeugung			
			Kalkstein und sonst. Zuschläge	kg/t Erzeu- gung ²⁾	Hochofen- schlacken		Gichtstaub		insge- samt	Möll- ausbrin- gen in %
					1000 t	kg/t Erzeu- gung ²⁾	1000 t	kg/t Erzeu- gung ²⁾		
1976	5 811	15 366	482	11 199	351	632	20	31 849	58	
1977	5 443	14 014	484	10 026	346	451	16	28 959	59	
1978	5 621	14 647	486	9 948	330	432	14	30 148	59	
1979	6 241	17 496	497	11 583	329	476	14	35 167	59	
1980	6 231	17 449	515	11 237	332	408	12	33 873	60	
1980 MD	519	1 454	515	936	332	34	12	2 823	60	
1980 Juli	532	1 444	513	933	332	31	11	2 813	59	
„ August	520	1 462	512	938	329	58	20	2 852	60	
„ Sept.	523	1 396	515	888	328	33	12	2 710	59	
„ Okt.	499	1 429	517	918	301	31	11	2 764	59	
„ Nov.	482	1 394	528	883	335	28	10	2 638	58	
„ Dez.	449	1 211	538	741	329	23	10	2 252	59	
1981 Jan.	480	1 365	547	822	329	27	11	2 496	59	
„ Febr.	501	1 388	536	849	328	27	11	2 586	59	
„ März	580	1 543	534	951	329	30	10	2 888	59	

*) Einschließlich Einsatz für die Erzeugung von Eisenschwamm. ¹⁾ Verbrauch von flüssigen Brennstoffen siehe Seite 37. ²⁾ kg je t Erzeugung einschließlich umgeschmolzenes Roheisen. ³⁾ kg je t Erzeugung ohne umgeschmolzenes Roheisen.

III. Eisen schaffende Industrie

12. Außenhandel mit Roheisen einschl. Hochofen-Ferrolegerungen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	Einfuhr				Ausfuhr			
	Insgesamt		aus Ländern der EG		Insgesamt		in Länder der EG	
	Roheisen u. Hochofen-Ferrolegeg.	darunter Roheisen	Roheisen u. Hochofen-Ferrolegeg.	darunter Roheisen	Roheisen u. Hochofen-Ferrolegeg.	darunter Roheisen	Roheisen u. Hochofen-Ferrolegeg.	darunter Roheisen
1976	437	292	112	56	867	823	630	596
1977	445	311	87	39	776	705	567	532
1978	417	293	103	56	791	739	593	558
1979	361	246	99	44	1 045	950	662	626
1980	359	250	66	29	1 046	1 007	754	730
1980 MD	30	21	5,5	2,4	87	84	63	61
1980 Juni	35	25	5,7	2,6	108	104	69	66
„ Juli	27	16	9,2	5,5	70	67	54	52
„ August	14	8	3,9	1,6	72	69	59	57
„ Sept.	30	22	5,4	2,1	78	75	56	54
„ Okt.	21	14	5,3	2,1	79	77	54	53
„ Nov.	29	21	4,0	2,4	77	75	49	48
„ Dez.	29	25	2,2	1,4	81	77	72	70
1981 Jan.	10	8	3,5	3,1	61	58	54	51
„ Febr.	25	19	4,1	3,3	73	69	57	54

13. Erzeugung der Hüttenkokereien an Koks und Kohlenwertstoffen

Jahr	Kokskohlen-einsatz	Koks-erzeugung	Koks-ausbringen	Erzeugung an Kohlenwertstoffen		
				Rohteer	Rohbenzol	Schwefelsaures Ammoniak
				1000 t		%
1976	10 481	8 093	77,2	314	80	22
1977	9 673	7 446	77,0	301	76	20
1978	9 739	7 478	76,8	296	76	17
1979	10 220	7 816	76,5	318	80	13
1980	10 520	7 964	75,7	323	82	11
1980 MD	877	664	75,7	27	6,8	0,9
1980 Juli	893	674	75,5	27	7,0	1,0
„ August	902	683	75,8	27	6,9	1,0
„ Sept.	875	663	75,8	27	6,7	1,0
„ Okt.	903	685	75,9	27	7,0	1,0
„ Nov.	787	598	76,0	24	5,8	0,7
„ Dez.	979	740	75,6	30	7,2	1,0
1981 Jan.	890	679	76,2	28	7,2	0,9
„ Febr.	796	593	76,0	24	6,6	0,9
„ März	883	681	75,7	27	7,2	1,0

14. Koks-erzeugungswirtschaft der Hüttenkokereien

Jahr	Erzeugung + Zugang ¹⁾	Selbst-verbrauch der Kokereien	Darbietung (= Abgaben)	Abgaben	
				an die Eisen-schaffende Ind.	an übrige Abnehmer
				Mill. m ³ (V _N) ²⁾	
1976	1 881	487	1 351	1 238	113
1977	1 719	471	1 220	1 130	90
1978	1 680	456	1 224	1 152	72
1979	1 756	497	1 259	1 139	121
1980	1 830	542	1 287	1 168	119
1980 MD	152	45	107	97	9,9
1980 Juli	157	47	110	99	10
„ August	157	48	109	99	11
„ Sept.	153	45	108	97	11
„ Okt.	158	47	111	101	10
„ Nov.	138	40	98	87	11
„ Dez.	170	58	112	101	11
1981 Jan.	156	49	107	97	10
„ Febr.	139	42	97	89	7,2
„ März	155	46	109	101	8,5

¹⁾ Umgerechnet auf einen Heizwert von H₀ = 35,16912 MJ/m³ (V_N) (= 8400 kcal/Nm³).

²⁾ Ab 1978 Netto-Erzeugung nach Abzug der Verluste.

III. Eisen schaffende Industrie

15. Rohstahlerzeugung (Rohblöcke)

Jahr Monat	Produktions- tage	Rohstahl insgesamt				Thomas- stahl Rohblöcke	Oxygen-Stahl	
		Insgesamt	produk- tions- täglich	Rohblöcke)	Flüssig- stahl		Insgesamt	LD Rohblöcke
1976	333,5	42 415	127,2	41 848	567	580	30 485	25 368
1977	333,5	38 985	116,9	38 473	512	—	29 003	24 057
1978	333,5	41 253	123,7	40 762	491	—	30 763	25 948
1979	332,5	46 040	138,5	45 495	545	—	35 034	29 805
1980	333	43 838	131,6	43 300	538	—	34 357	29 158
1980 MD	27,8	3 653	131,6	3 608	45	—	2 863	2 430
1980 Juli	29	3 624	125,0	3 585	39	—	2 902	2 452
„ August	28,5	3 675	128,9	3 631	43	—	2 937	2 522
„ Sept.	28	3 575	127,7	3 526	49	—	2 834	2 404
„ Oktober	29	3 633	125,3	3 582	50	—	2 927	2 523
„ Nov.	27	3 496	129,5	3 451	45	—	2 805	2 421
„ Dez.	26,5	2 759	104,1	2 720	38	—	2 283	1 957
1981 Jan.	28	3 185	113,7	3 144	41	—	2 526	2 188
„ Febr.	26	3 417	131,4	3 372	45	—	2 766	2 414
„ März	28,5	3 834	134,5	3 787	47	—	3 072	2 692

16. Rohstahl-Aufkommen und

Jahr Monat	Rohstahl-Erzeugung				Rohblock und Halbzeug in Blockgewicht		Einsatz in Rohblockgewicht				
	Insgesamt	davon:			Saldo, Lager- be- stand	Zu- ²⁾ gänge Rück- gaben und Bear- bei- tungs- ver- luste vor dem Einsatz	Insgesamt	davon für:			
		Roh- blöcke ein- schlie- lich Strang- guß	Flüssigstahl für Stahlguß					4) Halb- zeug- ver- sand (Spalte m)	Walz- stahl- fertig- erzeu- nisse (Spalte o)	naht- lose Stahl- rohre und Luppen k	Frei- form- schmie- dstücke usw. (Spalte t)
			Menge	in % von Spalte a							
Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l
1976	42 415	41 848	567	1,3	+ 950	+ 980	41 878	2 473	37 352	1 170	883
1977	38 985	38 473	512	1,3	— 346	+ 1559	40 377	2 159	35 995	1 342	881
1978	41 253	40 762	491	1,2	— 319	+ 1809	42 890	2 616	37 711	1 693	870
1979	46 040	45 495	545	1,2	+ 600	+ 1556	46 451	3 286	40 613	1 637	915
1980	43 838	43 300	538	1,2	+ 261	+ 2091	45 130	3 246	39 314	1 606	964
1980 MD	3 653	3 608	45	1,2	+ 22	+ 174	3 761	270	3 276	134	80
1980 Juli	3 624	3 585	39	1,1	— 94	— 87	3 766	272	3 288	128	77
„ August	3 675	3 631	43	1,2	+ 57	+ 172	3 746	311	3 216	142	76
„ Sept.	3 575	3 526	49	1,4	— 176	— 183	3 885	310	3 351	138	86
„ Oktober	3 633	3 582	50	1,4	— 130	— 276	3 989	233	3 536	128	92
„ Nov.	3 496	3 451	45	1,3	+ 167	+ 210	3 494	205	3 079	132	78
„ Dez.	2 759	2 720	38	1,4	— 212	+ 210	3 142	203	2 753	123	63
1981 Jan.	3 185	3 144	41	1,3	— 71	+ 243	3 458	237	2 996	146	79
„ Febr.	3 417	3 372	45	1,3	— 32	+ 199	3 602	245	3 124	148	86
„ März	3 834	3 787	47	1,2	— 66	+ 129	3 982	274	3 466	154	88

¹⁾ Die darunter im Strang gegossenen Mengen sind in Tabelle 18 ausgewiesen. ²⁾ Berechnet unter Beschränkung auf die unter den EGKS-Vertrag fallenden Erzeugnisse. Erzeugung (Strangguß-Halbzeug in Normalguß-Blockgewicht umgerechnet) + Schrotterverbrauch in den Walzwerken + Einfuhr — Ausfuhr ± Lagerbewegung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden mit folgenden Einsatzzahlen (für Massenstahl) auf Rohblockgewicht umgerechnet: Erzeugnisse des Vertrages: Rohblöcke: 1,00; Halbzeug: 1,17; Warmbreitband: 1,20; Bandstahl, warm gewalzt: 1,25; Oberbaumaterial: 1,38; Grob- und Mittelblech: 1,35; Feinblech und Breitflachstahl: 1,31; übrige Vertragserzeugnisse: 1,27. Erzeugnisse aus Edelstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet.

III. Eisen schaffende Industrie

und Flüssigstahl für Stahlguß) und Marktversorgung mit Rohstahl

Maßeinheit: 1000 t

Oxygen-Stahl		SM-Stahl			Elektro-Stahl			Marktversorgung mit Rohstahl ¹⁾
LDAC Rohblöcke	Flüssigstahl	Insgesamt	Rohblöcke	Flüssigstahl	Insgesamt	Rohblöcke	Flüssigstahl	
5 084	32	6 086	6 085	1,0	5 261	4 731	531	41 710
4 921	25	4 922	4 922	0,7	5 060	4 574	486	39 793
4 793	22	4 523	4 522	0,0	5 968	5 499	469	40 053
5 203	26	4 579	4 578	0,4	6 428	5 910	518	...
5 168	30	2 939	2 939	0,2	6 543	6 035	507	...
431	2,5	245	245	0,0	545	503	42	...
447	2,2	190	190	0,0	533	496	37	} ...
413	2,2	194	194	0,0	544	502	41	
427	2,7	196	196	0,0	545	499	46	
401	3,0	158	158	0,0	547	500	47	} ...
381	3,0	152	152	0,0	539	497	42	
324	2,0	108	108	0,0	368	331	36	
337	1,4	148	148	0,0	510	471	40	} ...
350	2,3	128	128	0,0	522	480	43	
377	2,5	160	160	---	602	558	45	

Rohstahl-Warmverformung*)

Maßeinheit: 1000 t

Halbzeug- ⁴⁾ versand		Walzstahlfertigerzeugnisse			Erzeugung von Stahlrohren	Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl	Freiformschmiedestücke einschl. rollendem Eisenbahnmaterial			Stahlguß (Guter Guß)	
Menge	Ausbringen in % (Spalte m : h)	Erzeugung Menge	Ausbringen in % (Spalte o : i)	Einsatz ⁵⁾ für Stahlrohre und weiterverarbeitetem Walzstahl			Erzeugung Menge	Ausbringen in % (Spalte t : l)	Einsatz für Walzstahlfertigerzeugnisse und Stahlrohre	Erzeugung Menge	Ausbringen in % (Spalte w : e)
m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x
2 138	86,5	29 797	79,8	6 602	4 551	2 611	648	73,4	29	306	54,0
1 886	87,4	28 758	79,9	6 110	4 227	2 624	655	74,4	48	275	53,8
2 297	87,8	30 198	80,1	6 464	4 869	2 653	646	74,3	48	268	54,5
2 857	87,0	32 813	80,8	7 128	4 961	3 095	684	74,7	54	301	55,2
2 808	86,5	31 661	80,5	6 895	4 747	3 160	720	74,7	60	294	54,6
234	86,5	2 638	80,5	575	396	263	14	74,7	5,0	24	54,6
233	85,6	2 614	79,5	547	378	262	58	74,9	5,4	21	53,6
267	85,9	2 601	80,9	631	447	264	57	74,7	4,8	24	54,8
266	85,7	2 700	80,6	661	470	267	64	74,7	5,4	27	55,2
198	85,2	2 825	79,9	623	440	270	69	75,0	5,4	27	54,7
175	85,8	2 493	80,9	558	409	239	58	75,0	4,4	24	54,2
174	85,9	2 225	80,8	439	316	209	47	74,2	3,9	21	54,3
206	86,7	2 415	80,6	547	398	226	58	73,7	4,4	23	54,9
210	85,8	2 543	81,4	593	434	258	64	74,7	4,7	25	54,8
235	85,8	2 804	80,9	658	469	278	66	74,5	5,7	26	54,4

³⁾ Importe und sonstige Zugänge, nicht von Stahl-, Walz-, Rohr- und Schmiedewerken. ⁴⁾ An inländische Verarbeiter (außer Walz-, Rohr- sowie Schmiedewerke) und für Export. ⁵⁾ Einschließlich Importe.

^{*} Ab 1975 Stahlrohre gesondert aufgeführt und daher Zahlen in einigen Spalten mit früheren Angaben nicht vergleichbar.

III. Eisen schaffende Industrie

17. Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen *)

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	metallischer Einsatz										Kalk für Stahl- roh- blöcke
	Insgesamt	Roheisen für die Stahlerzeugung		Sonst. Roh- eisen Hoch- ofen- ferro- Legier.	Roh- eisen insge- samt	Vor- schmelz- stahl ²⁾	Schrott	Ferro- legie- rungen ³⁾	Sonst. metall. Einsat- zstoffe ³⁾	Eisen- und Mangan- Erze einschl. Pellets	
		phos- phor- haltig	phos- phor- arm								

a) für die Erzeugung von Rohstahl einschl. Vorschmelzstahl insgesamt

1975	45 942	6 022	21 424	286	27 732	2,1	15 640	460	1 265	843	2 775
1976	48 517	5 159	24 344	265	29 767	4,2	16 004	549	1 324	829	2 791
1977	44 488	4 345	22 665	243	27 252	3,1	14 984	516	1 215	517	2 454
1978	47 527	4 128	23 914	236	28 278	—	16 598	494	1 521	636	2 585
1979	53 317	4 568	28 241	259	33 068	—	16 999	570	1 664	1 016	2 839
1980	50 553	4 482	27 182	226	31 890	—	15 692	541	1 599	831	2 609
1980 MD	4 213	374	2 265	19	2 658	—	1 308	45	133	69	217
1980 Oktober	4 180	346	2 262	17	2 625	—	1 329	44	140	42	211
„ Nov.	4 013	338	2 179	17	2 534	—	1 263	39	126	50	198
„ Dez.	3 172	298	1 769	13	2 050	—	963	30	99	30	161
1981 Jan.	3 664	281	2 010	17	2 308	—	1 167	41	106	43	196
„ Febr.	3 919	290	2 198	16	2 504	—	1 211	45	121	38	202
„ März	4 406	306	2 468	21	2 796	—	1 381	46	133	50	223

b) für die Erzeugung von Oxygenstahl

1975	32 267	5 414	19 179	164	24 756	—	6 336	187	709	279	2 191
1976	35 273	4 566	22 112	157	26 835	0,1	7 141	197	810	290	2 226
1977	33 507	4 341	20 913	148	25 402	—	6 875	192	807	231	2 007
1978	35 408	4 128	22 378	142	26 648	—	7 400	132	1 041	189	2 071
1979	40 546	4 568	26 510	177	31 254	—	7 578	169	1 218	327	2 309
1980	39 627	4 482	26 057	164	30 703	—	7 235	169	1 255	265	2 166
1980 MD	3 302	374	2 171	14	2 559	—	603	14	105	22	180
1980 Oktober	3 373	346	2 213	13	2 571	—	655	14	115	18	178
„ Nov.	3 225	338	2 125	13	2 477	—	621	13	104	14	165
„ Dez.	2 621	268	1 727	10	2 005	—	510	11	83	12	139
1981 Jan.	2 906	281	1 949	13	2 243	—	554	13	82	14	164
„ Febr.	3 173	290	2 145	12	2 447	—	600	14	97	15	169
„ März	3 529	306	2 401	16	2 723	—	673	14	103	16	187

c) für die Erzeugung von SM-Stahl

1975	7 866	35	2 161	79	2 275	—	4 829	74	428	261	293
1976	7 105	20	2 153	61	2 234	—	4 167	68	385	251	254
1977	5 689	3,7	1 690	42	1 735	—	3 474	60	289	131	205
1978	5 214	—	1 471	35	1 506	—	3 304	38	240	127	203
1979	5 353	—	1 699	39	1 738	—	3 146	41	242	186	201
1980	3 419	—	1 080	25	1 105	—	2 031	24	157	102	124
1980 MD	285	—	90	2,1	92	—	169	2,0	13	8,5	10
1980 Oktober	182	—	45	1,5	47	—	122	1,4	9,1	2,9	7,0
„ Nov.	170	—	51	1,1	52	—	104	1,2	9,0	3,4	6,4
„ Dez.	132	—	40	0,7	41	—	81	1,0	7,0	2,1	5,0
1981 Jan.	173	—	56	1,1	57	—	101	1,5	9,5	3,2	7,0
„ Febr.	148	—	47	1,1	48	—	89	1,2	8,4	2,3	5,8
„ März	185	—	60	1,3	62	—	108	1,6	10	3,0	7,2

d) für die Erzeugung von Elektrostahl

1975	5 155	0,5	84	39	123	2,1	4 405	197	126	303	224
1976	5 481	0,9	79	41	121	4,2	4 621	282	127	289	250
1977	5 293	0,0	61	54	115	3,1	4 635	264	119	156	243
1978	6 904	0,0	65	60	125	—	5 894	324	240	321	311
1979	7 417	0,1	32	44	76	—	6 275	360	204	503	328
1980	7 508	—	44	37	82	—	6 426	348	188	465	319
1980 MD	626	—	3,7	3,1	6,8	—	535	29	16	39	27
1980 Oktober	625	—	4,2	3,1	7,3	—	551	29	16	21	26
„ Nov.	614	—	2,4	3,0	5,4	—	539	24	14	32	26
„ Dez.	420	—	2,0	2,3	4,2	—	372	18	9,4	15	17
1981 Jan.	585	—	5,0	2,9	7,9	—	511	26	15	25	25
„ Febr.	598	—	6,5	2,9	9,4	—	522	29	16	21	26
„ März	692	—	7,0	3,6	11	—	601	30	20	31	29

*) Bis 1977 für die Erzeugung von Stahlrohblöcken, ab 1978 einschl. für Rohstahl flüssig für Stahlguß.

1) Ab 1978 sind die einzelnen Einsatzstoffe für Vorschmelzstahl bereits in den Einsatz für Rohstahl einbezogen.

2) Ab 1978 Legierungsmetalle unter „Sonst. metall. Einsatzstoffe“.

III. Eisen schaffende Industrie

18. Rohstahl, im Strang gegossen

19. Entfall, Abgaben u. Bestände

an Thomasschlacke*)

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt		davon aus		Entfall		Abgabe	
	Menge 1000 t	% der Rohblock- erzeugung	Oxygen- stahl	sonstigem Stahl	Menge	P ₂ O ₅ - Inhalt	an die Schlack- en- mühen	an die Hoch- öfen
			1000 t					
1975	9 813	24,7	7 841	1 972	1 102	182	1 180	41
1976	12 013	28,7	9 844	2 170	1 096	169	1 053	45
1977	13 272	34,5	11 095	2 177	1 024	152	916	22
1978	15 670	38,4	13 053	2 617	1 034	155	927	—
1979	17 948	39,4 r	14 972	2 975	1 099	187	946	10
1980	20 162	46,6	16 959	3 203	1 004	155	985	—
1980 MD	1 680	46,6	1 413	267	84	13	82	—
1980 Juli	1 779	49,6	1 511	267	84	13	87	—
„ August	1 779	49,0	1 525	254	78	12	86	—
„ Sept.	1 765	50,1	1 524	240	78	12	87	—
„ Okt.	1 826	51,0	1 576	249	83	12	90	—
„ Nov.	1 779	51,6	1 495	284	77	12	74	—
„ Dez.	1 379	50,7	1 197	182	62	9,9	56	—
1981 Jan.	1 632	51,9	1 371	261	64	10	62	—
„ Febr.	1 696	50,3	1 437	260	68	10	60	—
„ März	1 985	52,4	1 665	320	74	12	75	—

20. Zahl der Stahlwerksanlagen (ohne selbständige Stahlgießereien)

Jahr Monat	Thomasstahl- konverter		Oxygenstahl- konverter		Siemens-Martin stahl- Öfen		Elektroöfen, (Lichtbogen und Induktion)	
	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb
1974	9	9	48	40	77	58	157	144
1975	6	6	49	38	68	34	156	136
1976	1	1	49	39	56	34	153	130
1977	—	—	47	36	48	28	147	126
1978	—	—	46	26	43	17	143	125
1979	—	—	46	35	38	25	130	114
1980 Juli	—	—	46	35	33	15	128	111
„ August	—	—	46	35	29	12	128	108
„ Sept.	—	—	46	35	29	12	128	109
„ Okt.	—	—	46	35	29	12	125	107
„ Nov.	—	—	46	35	29	10	125	103
„ Dez.	—	—	47	36	29	10	125	103
1981 Jan.	—	—	47	36	29	10	128	107
„ Febr.	—	—	47	36	29	10	128	107
„ März	—	—	48	36	29	11	127	107

21. Produktionsmöglichkeiten der Roheisen- und Rohstahlerzeugung**)

Jahr Monat	Roheisen	Rohstahl					
		Gesamt	Thomas	Oxygen	SM	Elektro	Sonstiger
a) Produktionsmöglichkeiten in Mtl. t							
1975	47,3	62,9	1,0	44,9	10,3	6,6	.
1976	49,5	65,8	0,7	49,2	8,7	7,2	.
1977	50,9	67,7	—	52,2	8,1	7,4	.
1978	51,9	68,9	—	53,9	7,0	8,0	.
1979	52,6	69,0	—	54,0	6,6	8,4	.
1980 p	52,2	69,2	—	54,0	6,3	8,9	.
b) Ausnutzungsrate der Produktionsmöglichkeiten in %							
1976	64,4	64,4	84,8	62,0	70,0	72,9	.
1977	56,9	57,6	—	55,6	60,8	68,4	.
1978	58,1	59,9	—	57,1	85,3	56,5	.
1979	66,9	66,7	—	64,9	69,4	76,5	.
1980	64,9	63,4	—	63,6	46,7	73,9	.
1980 1. Vj.	67,8	67,1	—	65,1	66,7	79,7	.
„ 2. „	68,9	66,3	—	65,8	56,5	76,2	.
„ 3. „	64,2	62,9	—	64,2	36,9	72,9	.
„ 4. „	58,7	57,1	—	59,4	26,6	65,3	.
1981 1. Vj.	61,1	60,3	—	62,0	27,7	73,4	.

*) Einschließlich der in Oxygenstahlwerken anfallenden Schlacke, soweit sie für Düngezwecke geeignet ist.

**) Quelle: Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl.

22. Bestände an Stahlhalbzeug und Warmbreitband bei den Stahl- und Warmwalzwerken sowie Schmieden*)
23. Stahlhalbzeug-Versand)**

Maßeinheit: 1000 t

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Ins- gesamt	Roh- blöcke	Vor- blöcke, Knüppel, Platinen ¹⁾	Warm- breitband zum Aus- walzen ²⁾	Vorge- schmiedes- halbzeug	Ins- gesamt	Roh- blöcke	Vor- blöcke, Knüppel, Platinen ¹⁾	Warm- breitband zum Aus- walzen ²⁾
1976	3 990	1 007	1 934	1 024	25	2 139	466	1 357	316
1977	3 669	900	1 622	1 123	24	1 886	522	1 122	242
1978	3 560	964	1 487	1 080	29	2 297	700	1 333	264
1979	4 049	1 072	1 602	1 340	35	2 857	714	1 772	371
1980	4 254	1 036	1 681	1 505	31	2 788	622	1 932	234
1980 MD	×	×	×	×	×	232	52	161	20
1980 Juli	4 502	1 183	1 761	1 523	35	233	37	186	9,7
„ August	4 545	1 158	1 804	1 547	35	267	48	204	16
„ Sept.	4 399	1 123	1 744	1 496	35	266	44	199	22
„ Okt.	4 291	1 051	1 697	1 510	33	198	26	151	21
„ Nov.	4 425	1 048	1 760	1 584	33	175	30	132	14
„ Dez.	4 254	1 036	1 681	1 505	31	174	32	130	13
1981 Jan.	4 189	971	1 751	1 436	30	206	48	142	15
„ Febr.	4 158	923	1 792	1 414	29	210	37	146	28
„ März	4 096	907	1 688	1 471	30	235	41	161	33

25. Erzeugung von Rohblöcken aus Edelstahl

Jahr Monat	Rohblöcke aus Edelstahl		Legierter Stahlguß (flüssig)		Edelstahl insgesamt	davon		
	Menge	Anteil ⁴⁾ %	Menge	Anteil ⁴⁾ %		SM- Stahl	Elektro- Stahl	Oxygen- Stahl
1976	6 900	16,5	220	38,8	7 120	2 224	2 351	2 545
1977	6 880	17,9	206	40,3	7 086	2 050	2 280	2 757
1978	7 937	19,5	208	42,3	8 144	1 812	2 796	3 536
1979	8 757	19,2	227	41,6	8 983	1 890	3 083	4 010
1980	8 157	18,8	234	43,4	8 390	1 162	3 008	4 221
1980 MD	680	18,8	19	43,4	699	97	251	352
1980 Juli	674	18,8	16	39,5	690	61	245	383
„ August	718	19,8	19	43,8	737	69	263	405
„ Sept.	725	20,6	23	48,1	749	74	271	404
„ Okt.	702	19,6	22	43,3	724	63	263	398
„ Nov.	665	19,3	19	41,9	684	67	225	391
„ Dez.	502	18,5	16	42,0	519	54	154	310
1981 Jan.	683	21,7	17	41,8	700	77	226	397
„ Febr.	696	20,6	19	41,7	715	59	245	411
„ März	751	19,8	20	41,6	770	81	269	420

26. Erzeugung von Walzstahlfertig-

Jahr Monat	Walzstahlfertigerzeugnisse							
	Insgesamt		davon					
			Schwere Profile		Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt		Walzdraht	
	Menge	Anteil ⁴⁾ %	Menge	Anteil ⁴⁾ %	Menge	Anteil ⁴⁾ %	Menge	Anteil ⁴⁾ %
1976	3 850	12,9	7,6	0,4	268	26,3	668	19,0
1977	3 913	13,6	11	0,4	265	29,1	653	20,1
1978	4 638	15,5	22	0,8	205	22,0	697	20,6
1979	5 409	16,5	60	2,3	249	25,6	709	17,6
1980	5 043	15,9	57	2,1	299	33,6	611	16,9
1980 MD	420	15,9	4,7	2,1	25	35,6	51	16,9
1980 Juli	412	15,8	3,5	1,5	33	56,3	45	13,6
„ August	477	18,3	4,3	2,0	29	38,5	50	19,5
„ Sept.	471	17,5	3,9	1,8	26	33,6	48	16,9
„ Okt.	486	17,2	5,4	2,6	25	36,0	52	17,4
„ Nov.	409	16,4	4,4	2,5	19	30,2	49	18,3
„ Dez.	326	14,7	6,3	3,7	22	38,7	41	17,8
1981 Jan.	445	18,4	4,6	2,2	26	34,9	48	18,1
„ Febr.	423	16,6	4,7	2,2	35	44,2	47	16,7
„ März	433	15,4	5,4	2,3	40	46,1	52	16,2

*) Ohne Bestand bei den Stahlrohrwerken und Gesenkschmieden. **) An inländische Verarbeiter (außer Walzwerke und Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) und für Export — ausgenommen Warmbreitband (siehe Fußnote 3).
¹⁾ Ohne Röhrenrundstahl und -vierkantstahl, gewalzt. ²⁾ In den Ländern der EG. ³⁾ In den Ländern der EG ohne Bundesrepublik Deutschland.

24. Lieferungen von Stahlrohblöcken und vorgewalztem Stahlhalbzweig***) Maßinheit: 1000 t

Jahr Monat	Rohblöcke	Vorblöcke	Vor- brammen	Platinen	Warmbreit- band zum Auswalzen ¹⁾	Knüppel ohne Röhren- knüppel, gewalzt	Röhrenrund- u. -vierkant- stahl (Röh- renknüppel)
1976	3 134	443	623	54	2 482	1 429	862
1977	3 027	328	700	42	2 128	1 146	805
1978	3 470	462	742	42	1 821	1 199	836
1979	3 660	440	1 074	42	2 130	1 458	874
1980	3 738	651	859	45	1 928	1 191	810
1980 MD	311	54	72	3,7	161	99	68
1980 Juli	319	56	85	2,0	172	96	55
„ August	332	66	92	3,8	159	113	69
„ Sept.	334	65	101	5,3	183	97	68
„ Oktober	331	75	53	3,5	205	93	69
„ Nov.	283	48	56	4,4	128	77	61
„ Dez.	218	50	40	4,3	108	62	48
1981 Jan.	314	39	45	2,3	142	97	69
„ Febr.	285	43	41	1,8	187	94	71
„ März	312	51	47	3,1	174	97	78

und von legiertem Stahlguß (flüssig)

Maßinheit: 1000 t

unlegierter Edelstahl		legierter Edelstahl						
Baustahl	Werkzeug- stahl	Werkzeug- stahl und Hartlegie- rungen	Wälzlager- stahl	Nicht- rostender Stahl	Hitze- beständiger Stahl	Baustahl ohne Sonder- baustahl	Sonder- baustahl	Sonstiger Stahl
1 370	41	375	280	627	95	2 515	1 785	33
1 418	43	381	296	599	83	2 387	1 843	36
1 554	42	384	309	715	93	2 643	2 370	35
1 774	45	438	374	768	104	2 945	2 497	38
1 599	38	431	372	768	100	2 725	2 321	37
133	3,1	36	31	64	8,3	227	193	3,0
124	2,9	36	29	66	6,4	201	223	2,8
133	2,6	39	37	76	8,0	215	224	3,0
137	3,0	37	34	71	7,2	229	225	4,3
133	3,4	38	32	69	7,0	218	221	3,3
144	3,2	32	28	51	6,7	198	218	2,8
109	2,0	25	22	34	7,0	159	162	2,3
152	3,6	34	29	51	7,0	219	200	3,5
140	4,1	37	29	57	8,3	233	206	3,1
179	3,5	40	32	65	9,2	250	188	3,3

und Schmiedeerzeugnissen aus Edelstahl

Maßinheit: 1000 t

aus Edelstahl					Schmiedeerzeugnisse aus Edelstahl					
davon					Geschmiedete Stäbe ²⁾		Freiform- schmiedestücke ⁴⁾		Rollendes Eisenbahnzeug ²⁾	
Stabstahl		Flachstahlerzeugnisse darunter Nichtrostendes Blech			Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %
Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge							Anteil^{1)} %
1 048	21,9	1 859	10,4	326	208	72,9	200	69,3	4,3	5,9
1 014	24,4	1 970	11,0	341	224	75,0	212	72,6	6,5	9,9
1 146	27,3	2 618	13,8	346	219	75,1	210	70,3	9,9	17,8
1 261	26,1	3 131	15,3	395	251	79,3	202	66,6	12	19,2
1 123	25,3	2 953	14,7	417	251	81,6	217	67,9	26	28,1
94	25,3	246	14,7	35	21	81,6	18	67,9	2,2	28,1
74	22,2	257	15,5	39	21	85,6	18	67,3	2,3	35,1
99	28,7	294	17,2	36	21	85,1	19	71,2	1,6	25,2
88	25,6	304	17,2	36	23	84,8	21	71,5	2,6	30,8
84	23,3	319	17,2	32	23	84,1	21	65,0	2,8	28,7
76	22,5	260	16,2	29	19	80,9	18	68,4	3,2	37,8
70	25,0	186	12,5	26	17	82,2	14	67,4	1,9	30,1
85	28,7	282	18,0	31	18	81,5	18	74,2	3,0	34,8
87	24,9	249	15,4	31	22	79,5	19	67,9	3,3	37,3
84	24,6	251	13,8	33	23	83,6	19	66,9	3,7	39,8

***) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens und ohne Abgaben zum Lohnwalzen. ¹⁾ Anteil der Edelstahlerzeugung an der Gesamterzeugung des jeweiligen Produktes. ²⁾ Einschließlich geschmiedetes Stahlhalbzweig zum Versand an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) in der Bundesrepublik Deutschland und zum Export. ³⁾ Mit einem rohen Stückgewicht von mehr als 125 kg. ⁴⁾ Geschmiedet und gewalzt.

III. Eisen schaffende Industrie

27. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen und Stahlrohren

Jahr Monat	Erzeugung insgesamt (Summe 1 bis 13)	1. Eisen- bahn- oberbau- stoffe	2. Spund- bohlen	3. Breit- flansch- träger	4. Form- stahl	5. Röhren- rund- und vierkant- Stahl, gewalzt	6. Walz- draht ¹⁾	7. Stab- stahl ²⁾	8. Breit- flachstahl
1976	29 797	519	393	645	1 103	1 022	3 521	4 795	400
1977	28 758	414	339	523	1 234	911	3 247	4 157	403
1978	30 198	440	432	586	1 286	929	3 379	4 203	403
1979	32 813	531	329	570	1 123	971	4 016	4 834	434
1980	31 661	456	279	646	1 284	890	3 626	4 432	381
1980 MD	2 638	38	23	54	107	74	302	369	32
1980 Juli	2 614	43	27	56	112	58	331	333	29
„ August	2 601	28	24	52	113	76	254	346	31
„ Sept.	2 700	36	21	60	100	79	287	345	37
„ Oktober	2 825	31	25	68	116	71	297	360	29
„ Nov.	2 493	36	23	52	103	64	267	338	25
„ Dez.	2 225	23	21	33	92	57	232	280	30
1981 Jan.	2 415	39	23	61	88	74	266	295	23
„ Febr.	2 543	44	18	56	98	78	283	349	27
„ März	2 804	43	22	68	99	87	324	342	29

Jahr Monat	insge- samt	12. Feinblech (< 3 mm) davon				13. Warmbreitband (Fertigerzeugnis ³⁾) darunter			Warm- breit- band- erzeugung ⁴⁾
		warmgewalzt	dar. durch Quer- schneiden von Warm- breitband erzeugt	kaltgewalzt	darunter aus Warm- breitband weiter ausge- walzt	insge- samt	< 3 mm	≥ 3 mm bis < 4,76 mm	
1976	7 630	60	34	7 570	7 570	2 930	1 247	655	13 507
1977	7 974	85	76	7 889	7 889	3 133	1 216	880	13 787
1978	8 060	100	96	7 960	7 960	3 625	1 290	990	14 307
1979	8 604	42	39	8 562	8 562	4 030	1 520	1 250	15 765
1980	8 619	54	50	8 565	8 565	3 897	1 720	966	15 418
1980 MD	718	4,5	4,2	714	714	325	143	81	1 285
1980 Juli	723	3,2	3,0	720	720	318	121	88	1 262
„ August	746	10,2	10,0	736	736	308	132	78	1 313
„ Sept.	723	4,7	4,5	718	718	381	174	89	1 270
„ Oktober	799	5,5	5,2	793	793	356	164	84	1 411
„ Nov.	692	4,6	4,4	688	688	293	134	73	1 286
„ Dez.	603	5,5	5,3	598	598	375	169	86	1 079
1981 Jan.	656	2,9	2,7	653	653	310	125	71	1 103
„ Febr.	706	4,6	4,4	701	701	318	127	79	1 223
„ März	772	5,0	4,7	767	767	371	138	99	1 470

¹⁾ Jedes Material, das im warmen Zustand in Ringen regellos aufgeschwemmt wird. ²⁾ Ohne regellos gehaspeltes Ringmaterial in Stärken über 13 mm bzw. über 169 qmm Querschnitt. ³⁾ Erzeugung, die in den Ländern der EG nicht weiter ausgewalzt bzw. querschnitten oder längsgespalten wird. ⁴⁾ Fertigerzeugnis (siehe Spalte 13) und zum Weiterauswalzen bzw. Querschneiden und Längsspalten in den Ländern der EG.

III. Eisen schaffende Industrie

27. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen und Stahlrohren Maßeinheit: 1000 t

9. Warmband (Mittel- u. Schmalband)		10. Grobblech ($\geq 4,76$ mm)		11. Mittelblech (3 mm bis < 4,76 mm)				
Insgesamt	dar. durch Längsspal- ten von Warm- breitband erzeugt	Insgesamt	dar. durch Quer- schneiden von Warm- breitband erzeugt	Insgesamt	davon		dar. aus Warmbreit- band weiter ausgewalzt	
					warmgewalzt Insgesamt	dar. durch Querschn. von Warm- breitband erzeugt		kaltgewalzt Insgesamt
2 595	774	3 773	556	472	378	357	94	94
2 329	733	3 612	528	477	370	350	108	108
2 330	697	4 004	607	520	404	380	116	116
2 654	949	4 183	562	534	429	405	106	106
2 516	958	4 137	566	499	400	376	99	99
210	80	345	47	42	33	31	8,2	8,2
205	88	345	55	35	29	27	6,4	6,4
206	84	377	45	38	30	28	8,3	8,3
204	71	389	45	38	29	27	9,9	9,9
214	84	416	51	43	33	32	9,1	9,1
190	74	363	52	45	36	34	9,9	9,9
167	61	266	40	45	34	32	11	11
179	74	364	45	36	29	27	7,6	7,6
177	69	353	42	37	31	29	6,0	6,0
215	79	387	58	47	33	31	14	14

Elektro- blech	Karosserie- blech	Spaltband < 600 mm breit aus kaltge- walztem Blech in Rollen	Betonstahl		Erzeugung von Stahlrohren			
			in Form von Walzdraht (In der Spalte 6 enthalten)	in Form von Stabstahl (In der Spalte 7 enthalten)	Stahlrohre nahtlos	Stahlrohre geschweißt		Präzisions- stahlrohre, nahtlos u. geschweißt
(In den Spalten 10.—12. enthalten)					insgesamt	darunter: Großrohre)		
374	1 282	681	526	1 584	1 623	1 973	1 234	953
333	1 276	601	376	1 204	1 564	1 761	1 180	902
378	1 431	639	344	1 077	1 833	2 109	1 457	919
361	1 501	741	362	1 403	1 776	2 261	1 484	924
372	1 482	778	306	1 246	1 786	2 077	1 286	885
31	123	65	25	104	149	173	107	74
21	121	56	27	97	129	184	119	65
30	139	60	25	85	148	235	168	63
35	128	65	19	105	160	234	163	76
33	137	66	29	108	163	201	129	76
31	120	59	29	108	158	186	123	65
23	99	52	16	79	129	134	80	52
33	113	59	22	81	164	166	97	69
30	122	64	24	103	169	196	120	68
34	134	74	21	94	194	200	120	74

) Rohre mit einem Außendurchmesser über 406,4 mm, längsnaht- bzw. schraubenliniennahtgeschweißt.

28. Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Verzinktes Blech u. Band	Verbleites Blech u. Band	Weißblech	Weißband	Feinstblech u. Feinstband	Kunststoffüberzogenes Blech u. Band	Sonstiges überzogenes Blech u. Band	Trommeln, Behälter, Kessel	Kümpel- erzeugnisse
1976	1 442	29	768	94	41	176	129	26	43
1977	1 391	30	762	90	42	192	164	45	34
1978	1 417	36	734	78	46	218	180	36	35
1979	1 685	39	777	80	67	313	227	44	52
1980	1 717	34	884	79	26	343	203	38	47
1980 MD	143	2,8	74	6,5	2,2	29	17	32	39
1980 Juli	138	2,2	83	6,9	1,3	31	16	1,7	4,2
„ Aug.	138	2,8	75	5,7	1,9	30	22	2,5	3,5
„ Sept.	143	3,0	78	7,1	2,2	31	15	3,8	3,5
„ Okt.	136	3,1	81	6,5	3,7	34	13	4,8	5,1
„ Nov.	132	2,4	66	4,9	4,2	29	14	2,6	3,4
„ Dez.	118	2,7	53	3,6	4,7	25	9,7	5,2	3,8
1981 Jan.	124	3,1	54	5,4	3,2	29	18	4,1	3,0
„ Febr.	137	3,0	69	5,3	0,7	32	19	5,1	3,0
„ März	144	2,9	76	6,3	3,3	34	20	5,4	3,6

29. Bestand an Walzstahlfertigerzeugnissen bei den Warmwalzwerken

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	Eisenbahnoberbaustoffe	Spundbohlen	Breitflanschträger	Formstahl	Röhrenrund- u. Vierkanstahl, gewalzt	Walzdraht	Stabstahl	Breitflachstahl	Warmbandstahl ¹⁾	Grobblech (4,76 mm u. dar.)	Mittelbl. (3 bis unter 4,76 mm)	Feinblech (unter 3 mm)	Blech u. Bandstahl verz. u. verbl.	Weißbl. u. -band Feinstblech und -band ²⁾
1976	1 527	60	44	46	72	10	156	381	31	103	178	43	404	111	109
1977	1 499	42	48	37	65	23	154	361	45	127	188	46	364	88	130
1978	1 609	31	26	39	91	13	136	380	39	127	270	41	416	97	95
1979	1 897	41	32	54	85	23	165	443	37	182	241	46	548	111	103
1980	1 852	38	28	40	74	23	119	396	33	143	274	50	634	124	124
1980 Juli	2 142	36	28	45	104	25	182	457	35	151	316	62	700	137	135
„ Aug.	2 152	33	29	43	119	26	168	467	32	150	283	62	742	137	154
„ Sept.	2 024	36	26	54	93	27	152	431	34	140	292	51	686	139	142
„ Okt.	1 945	34	23	51	83	24	141	427	29	137	307	44	645	137	157
„ Nov.	1 963	37	32	49	84	19	141	397	28	152	302	48	674	151	162
„ Dez.	1 852	38	28	40	74	25	119	396	33	143	274	50	634	124	124
1981 Jan.	1 955	41	27	48	81	22	128	397	32	146	325	46	662	127	144
„ Febr.	1 945	43	30	48	89	14	126	419	31	142	299	42	662	128	152
„ März	1 969	40	23	47	84	15	137	421	31	137	313	49	672	132	102

29a. Bestand bei den Stahlrohrwerken

30. Erzeugung und Bestand der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	nahtlose Stahlrohre	Geschweißte Stahlrohre	Präzisions- stahlrohre, nahtlos u. geschweiß	Erzeugung			Bestand		
				Geschmiedete Stäbe ³⁾	Freiform- schmiedestücke	Rollendes Eisenbahn- zeug	Geschmiedete Stäbe	Freiform- schmiedestücke	Rollendes Eisenbahn- zeug
1976	210	117	67	285	289	74	31	54	12
1977	199	150	61	299	292	65	38	50	9,1
1978	183	79	53	291	299	56	.	.	.
1979	200	120	69	317	303	64	.	.	.
1980	217	119	72	307	320	93	.	.	.
1980 MD	×	×	×	26	27	7,8	.	.	.
1980 Juli	.	.	.	25	27	6,4	—	—	—
„ Aug.	.	.	.	24	26	6,2	—	—	—
„ Sept.	221	260	87	27	29	8,5	—	—	—
„ Okt.	.	.	.	27	32	9,9	—	—	—
„ Nov.	.	.	.	24	26	8,4	—	—	—
„ Dez.	217	119	72	20	20	6,5	—	—	—
1981 Jan.	.	.	.	22	24	8,5	.	.	.
„ Febr.	.	.	.	27	28	9,9	.	.	.
„ März	246	192	60	28	29	9,3	.	.	.

¹⁾ Einschließlich Röhrenstreifen und Warmbreitband (Fertigerzeugnis). ²⁾ Einschließlich sonstiges überzogenes Blech und Band. ³⁾ Einschließlich geschmiedetes Halbzeug zum Versand an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) in der Bundesrepublik Deutschland und für Export.

III. Eisen schaffende Industrie

31. Auftragseingang von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken Maßinheit: 1000 t

Jahr Monat	Roheisen								Stahl- rohre	Schmiedestücke		
	Thom- mas- eisen	Stahl- eisen	Spie- gel- eisen	Hochofen-		Hämat. Tem- per- u. Gieß- roh- eisen	Sonst. roh- eisen	Insges. (Spalt. a-g)		Frei- form- schmie- de- stücke	Rollen- des Eisenb- zeug	Insges. (Spalt. k+l)
				Ferro- Sili- zium	Ferro- Man- gan							
Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
1975	0,2	336	8,5	9,9	85	984	113	1 537	3 218	186	65	251
1976	—	347	12	12	83	879	121	1 454	4 091	154	51	205
1977	0	383	8,7	13	102	782	103	1 372	4 507	153	41	194
1978	—	384	10,9	15	124	753	98	1 384	4 788	146	47	193
1979	—	438	8,1	11	134	1 046	92	1 729	4 380	144	50	194
1980 Juli	—	35	0,7	0,5	8,7	43	4,4	92	300	18	3,0	21
„ August	—	34	0,9	0,6	1,6	32	1,9	71	267	13	4,7	17
„ Sept.	—	36	0,9	0,6	5,8	43	5,6	92	266	12	7,6	19
„ Oktober	—	32	0,9	0,5	7,3	60	5,8	106	397	14	4,8	18
„ Nov.	—	33	0,7	0,7	7,9	57	3,5	103	409	12	9,9	22
„ Dez.	—	30	0,9	0,9	5,4	67	5,6	109	325	12	4,9	17
1981 Jan.	—	30	0,7	0,1	9,8	89	4,6	135	402	17	4,5	22
„ Febr.	—	34	1,1	0,9	9,5	64	4,9	114	546	14	6,5	21
„ März	—	39	0,6	0,6	8,3	79	20,1	147	463	...	3,7	...

32. Lieferung von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken

Maßinheit: 1000 t

1975	0,2	370	7,7	9,3	78	882	105	1 453	4 889	194	71	265
1976	—	359	9,3	11	81	883	114	1 456	4 512	171	53	224
1977	0	372	8,4	13	87	694	105	1 279	4 202	144	50	194
1978	—	390	10,7	13	95	708	90	1 307	4 932	146	44	190
1979	—	438	8,4	12	153	925	92	1 629	4 933	138	45	184
1980 Juli	—	34	0,3	0,2	5,3	54	5,7	100	360	15	6,3	21
„ August	—	32	0,5	0,5	6,1	64	4,4	107	374	12	5,8	17
„ Sept.	—	33	0,9	0,8	6,1	67	5,9	114	436	13	5,2	19
„ Oktober	—	33	0,6	0,4	6,3	69	6,4	116	501	14	6,5	21
„ Nov.	—	33	1,1	0,6	5,1	68	5,8	114	424	12	6,0	18
„ Dez.	—	32	0,9	0,6	10,8	55	4,3	104	407	11	5,3	16
1981 Jan.	—	31	1,1	0,6	6,5	51	5,0	95	356	14	6,7	21
„ Febr.	—	34	0,5	0,8	10,5	67	4,4	117	392	14	6,3	21
„ März	—	38	1,0	0,5	8,9	73	8,7	130	486	...	6,5	...

33. Auftragsbestand von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken

Maßinheit: 1000 t

1975 31. 12.	—	95	1,4	1,3	23	266	26	412	1 390	109	23	132
1976 31. 12.	—	45	3,9	1,8	16	164	21	251	1 030	83	21	104
1977 31. 12.	—	12	1,0	1,4	21	165	15	216	1 446	53	14	67
1978 31. 12.	—	6	1,0	2,4	43	162	19	233	1 415	47	16	64
1979 31. 12.	—	1	0,8	0,5	19	254	11	287	950	47	21	68
1980 31. 7.	—	2	0,5	0,5	14	201	13	231	1 905	54	27	81
„ 31. 8.	—	4	0,9	0,5	9	170	11	195	1 813	54	26	80
„ 30. 9.	—	7	0,9	0,3	9	146	10	173	1 645	51	29	80
„ 31. 10.	—	6	1,3	0,3	10	136	10	163	1 552	51	26	77
„ 30. 11.	—	5	0,9	0,4	12	125	7	152	1 548	50	31	81
„ 31. 12.	—	3	0,9	0,7	7	137	9	157	1 473	51	30	81
1981 31. 1.	—	1	0,5	0,8	11	166	10	189	1 520	54	28	82
„ 28. 2.	—	1	1,0	0,9	10	163	10	187	1 679	54	28	82
„ 31. 3.	—	2	0,7	1,0	9	169	22	204	1 679	...	25	...

III. Eisen schaffende Industrie

34. Auftragseingang von

Jahr Vierteljahr	Halb- zeug	Breit- band	Halb- zeug für Röhren- werke	Eisen- bahn- oberbau- stoffe	Form- stahl	Breit- flansch- träger	Spund- wand- stahl	Stab- stahl	Walz- draht
	Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i
1975	5 341	4 204	1 461	554	1 168	573	339	4 859	2 803
1976	5 490	4 385	1 385	412	974	556	363	4 261	3 205
1977	5 208	4 244	1 369	390	1 248	541	349	4 205	3 013
1978	7 305	3 949	.	457	1 322	585	442	4 257	3 276
1979	8 043	4 005	.	491	1 140	584	321	4 708	3 737
1980 Juli	643	363	.	46	76	59	17	300	297
„ August	563	258	.	13	50	43	24	270	216
„ September	460	317	.	36	112	60	25	319	258
„ Oktober	631	471	.	13	148	90	36	471	289
„ November	538	235	.	39	85	29	18	257	226
„ Dezember	425	294	.	34	85	73	31	254	212
1981 Januar	505	534	.	79	80	44	12	306	275
„ Februar	625	519	.	18	80	56	11	267	276
„ März	615	454	.	59	72	44	25	268	259

35. Lieferungen von

1975	5 594	4 321	1 472	631	1 222	536	323	5 235	2 959
1976	5 699	4 627	1 397	483	1 103	643	396	4 613	3 217
1977	5 187	4 262	1 361	419	1 243	532	333	4 124	3 063
1978	6 981	3 813	.	433	1 258	588	458	4 104	3 163
1979	8 023	4 178	.	505	1 126	546	320	4 630	3 723
1980 Juli	625	308	.	40	98	53	24	336	297
„ August	656	297	.	31	98	54	24	318	250
„ September	607	367	.	33	124	48	26	374	276
„ Oktober	594	362	.	29	126	71	29	374	293
„ November	538	300	.	30	100	55	13	351	249
„ Dezember	450	375	.	24	103	42	26	282	253
1981 Januar	559	373	.	34	82	54	25	289	237
„ Februar	560	414	.	40	91	56	14	314	262
„ März	620	469	.	45	104	69	29	325	296

36. Auftragsbestand von

1974 31. Dez.	785	796	117	235	275	99	33	1 365	504
1975 31. „	363	621	52	149	219	136	56	916	355
1976 31. „	383	563	32	94	105	57	28	577	339
1977 31. „	813	534	66	67	122	72	36	654	325
1978 31. „	555	629	.	90	188	78	23	808	463
1979 31. „	595	487	.	68	208	109	25	973	562
1980 31. Juli	727	694	.	84	230	87	27	821	486
„ 31. August	616	648	.	64	179	76	26	775	446
„ 30. Sept.	527	608	.	68	169	88	25	720	437
„ 31. Oktober	513	738	.	52	172	107	32	808	446
„ 30. November	498	698	.	60	160	82	37	726	416
„ 31. Dezember	472	640	.	71	162	113	42	695	376
1981 31. Januar	441	697	.	116	158	104	29	681	416
„ 28. Februar	476	806	.	95	152	103	26	642	424
„ 31. März	459	793	.	106	118	79	21	597	395

*) Einschließlich Edelstahl. Spalten c bis r ohne Vorprodukte für Inland und ohne Durchlaufmaterial.

**) Um die gleichzeitigen Annullierungen vermindert.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie und Edelstahlvereinigung.

III. Eisen schaffende Industrie

Walzstahlerzeugnissen*) **)

Maßeinheit: 1000 t

Breitflach- stahl	Bandstahl	Grob- blech	Mittel- blech	Feinblech	Weiß- blech Weißband Feinstbl.	Verzinktes und verbleites Blech	Gesamt (Sp. c—q)	Insgesamt (Sp. a + b + r)	
k	l	m	n	o	p	q	r	s	
371	1 813	4 599	378	3 987	857	1 084	24 846	34 392	
374	2 376	3 607	432	5 097	989	1 390	25 421	35 296	
402	2 113	3 630	470	5 400	926	1 546	25 602	35 055	
415	2 157	3 973	524	5 462	1 001	1 689	25 560	36 814	
406	2 506	4 222	524	5 429	1 046	1 809	26 920	38 968	
23	191	397	40	445	76	117	2 086	3 092	
23	125	360	34	373	94	107	1 732	2 554	
30	207	402	40	516	70	114	2 187	2 964	
32	175	472	60	537	84	166	2 573	3 675	
25	169	340	29	312	72	131	1 733	2 506	
18	160	237	33	530	58	133	1 859	2 577	
28	179	341	41	395	113	127	2 021	3 060	
28	217	393	42	436	92	186	2 102	3 247	
30	192	359	49	584	102	134	2 178	3 247	

Walzstahlerzeugnissen*)

Maßeinheit: 1000 t

427	1 824	5 114	365	4 111	881	1 033	26 133	36 048	
398	2 391	3 800	463	5 008	993	1 456	26 361	36 687	
390	2 138	3 588	465	5 444	961	1 516	25 579	35 028	
408	2 153	3 935	529	5 445	977	1 550	25 001	35 795	
422	2 432	4 184	522	5 414	1 034	1 814	26 672	38 873	
32	186	342	34	415	95	143	2 096	3 029	
34	189	399	40	446	82	141	2 108	3 062	
34	208	388	51	525	110	158	2 356	3 330	
34	199	411	47	578	87	150	2 427	3 383	
26	170	376	44	436	78	131	2 059	2 896	
28	174	294	41	446	100	134	1 945	2 770	
25	173	338	41	403	54	125	1 879	2 811	
28	180	359	39	448	81	142	2 054	3 028	
29	207	374	39	491	142	152	2 302	3 391	

Walzstahlerzeugnissen*)

Maßeinheit: 1000 t

119	371	1 144	82	1 128	179	137	5 789	7 320	
69	316	558	94	1 012	127	227	4 286	5 271	
50	320	331	87	1 177	141	194	3 533	4 478	
69	325	373	99	1 223	105	244	3 780	5 127	
84	357	405	98	1 306	146	383	4 423	5 607	
71	468	535	111	1 353	157	376	5 017	6 099	
73	505	658	132	1 510	206	425	5 244	6 666	
63	447	617	126	1 434	219	388	4 860	6 124	
59	432	630	115	1 423	179	353	4 698	5 832	
58	408	695	130	1 419	174	356	4 856	6 107	
56	413	662	117	1 319	167	356	4 572	5 768	
47	406	597	109	1 434	74	329	4 455	5 567	
49	418	586	111	1 409	175	358	4 609	5 748	
50	495	641	115	1 384	191	403	4 721	6 004	
52	486	626	126	1 475	164	384	4 630	5 882	

Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-,

37. Feste Brennstoffe

Jahr Monat	Feste Brennstoffe insgesamt					
	Zugang	darunter Koks von eig. Hütten- kokereien ¹⁾	Verbrauch	Verbrauch umgerech- net in SKE ²⁾	Verluste und Abgaben	Bestand
	1000 t					
1976	11 413	7 851	18 880	18 842	552	1 229
1977	10 160	7 334	17 222	17 173	742	870
1978	18 007	7 462	17 587	17 542	403	831
1979	21 049	7 589	20 552	20 521	499	803
1980	20 882	7 570	20 468	20 431	513	693
1980 MD	1 740	631	1 706	1 703	43	×
1980 Juli	1 774	642	1 690	1 687	48	794
„ August	1 749	643	1 696	1 693	53	792
„ Sept.	1 657	626	1 630	1 627	44	773
„ Okt.	1 683	645	1 664	1 660	39	752
„ Nov.	1 625	575	1 628	1 623	38	710
„ Dez.	1 459	676	1 445	1 441	31	693
1981 Jan.	1 624	649	1 607	1 602	34	677
„ Febr.	1 619	583	1 629	1 626	36	630
„ März	1 782	666	1 791	1 790	40	582

38. Strom

Maßeinheit: Mill. kWh

Jahr Monat	Eigen- erzeugung	Bezüge	Verbrauch					Verluste und Abgaben	
			ins- gesamt	darunter in					
				Hochofen- betrieben	Sinter- anlagen	Thomas- u. SM- Stahlw.	Elektro- stahl- werken		Warm- walz- werken
1976	7 391	13 458	18 526	2 212	1 240	181	3 222	5 794	2 324
1977	7 093	12 925	17 964	2 163	1 187	153	3 088	5 770	2 054
1978	6 320	14 206	18 381	1 955	1 152	176	3 679	5 838	2 145
1979	7 350	14 901	20 047	2 501	1 188	177	3 895	6 272	2 205
1980	6 820	15 282	19 773	2 534	1 286	121	3 923	6 159	2 329
1980 MD	568	1 273	1 648	211	107	10	327	513	194
1980 Juli	559	1 277	1 647	210	108	8,5	325	514	189
„ August	570	1 278	1 647	220	107	7,5	329	509	202
„ Sept.	554	1 279	1 649	213	106	8,7	321	513	183
„ Okt.	563	1 321	1 672	220	97	7,2	331	532	212
„ Nov.	500	1 214	1 533	209	98	7,0	298	476	181
„ Dez.	450	1 137	1 426	196	95	6,5	242	447	161
1981 Jan.	501	1 239	1 545	210	96	7,1	308	457	195
„ Febr.	443	1 298	1 563	210	101	6,5	312	468	179
„ März	486	1 420	1 705	227	111	6,8	356	504	201

41. Koksofengas**)

Maßeinheit: Mill. m³ (V_N)

Jahr Monat	Bezüge insgesamt	darunter von Hütten- kokereien	Verbrauch ¹⁾			Abgaben und Verluste	
			insgesamt	darunter in			
				Hochofen- betrieben	Strom- erzeugungs- anlagen ²⁾		Warm- walzwerken
1976	3 170	1 238	2 977	333	486	949	193
1977	2 848	1 130	2 733	304	411	931	115
1978	2 422	1 152	2 196	337	297	978	226
1979	2 584	1 139	2 272	341	280	1 100	313
1980	2 492	1 168	2 211	323	276	1 087	281
1980 MD	208	97	184	27	23	91	23
1980 Juli	204	99	181	27	25	90	23
„ August	207	99	182	26	27	89	25
„ Sept.	203	97	178	23	25	90	25
„ Okt.	213	101	188	25	24	96	25
„ Nov.	188	87	167	23	21	82	21
„ Dez.	208	101	178	22	22	85	30
1981 Jan.	208	97	180	25	20	89	28
„ Febr.	194	89	172	23	15	92	22
„ März	217	101	187	25	18	101	29

¹⁾ Einschließlich Koksgrus. ²⁾ Umrechnung in Tonnen Steinkohleneinheiten (SKE) nach folgendem Schlüssel: 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts bzw. Schmelzkoks. ³⁾ Einschließlich Frischdampfesselhaus. ⁴⁾ Ohne Selbstverbrauch der Hüttenkokereien, diesen siehe Tab. 14, S. 23.

***) Umgerechnet auf einen Heizwert von H₀ = 35,16912 MJ/m³ (V_N) (= 8400 kcal/Nm³).

Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke*)

37. Feste Brennstoffe

Verbrauch nach Sorten			
Steinkohle	Koks	Koksgrus, sonstige u. minderwert. Brennstoffe	Koks und Grus auf Steinkohlen-Basis
1000 t			
524	15 613	2 743	23 470
485	14 185	2 552	21 296
368	14 764	2 455	22 123
390	17 605	2 557	26 016
320	17 537	2 611	26 080
27	1 461	218	2 173
20	1 450	220	2 158
21	1 470	205	2 168
23	1 403	203	2 081
29	1 436	199	2 113
32	1 398	197	2 060
31	1 219	194	1 824
34	1 373	200	2 053
29	1 397	203	2 095
26	1 551	214	2 319

Einsatz von festen Brennstoffen			
Koks in Hochöfen		Feste Brennstoffe in Sinteranlagen in SKK	
insgesamt	je t Erzeug.	insgesamt	je t Erzeug.
1000 t	kg	1000 t	kg
15 367	482	2 948	77
14 014	484	2 517	70
14 644	486	2 435	72
17 501	497	2 461	68
17 449	515	2 447	65
1 454	515	204	65
1 443	513	204	63
1 462	512	193	61
1 396	515	192	62
1 428	517	183	64
1 395	528	177	64
1 211	538	179	70
1 365	547	186	69
1 388	536	195	67
1 543	534	209	66

39. Flüssige Brennstoffe Maßinheit: 1000 t

40. Erdgas**) Maßinheit: Mill. m³ (V_N)

Jahr Monat	Verbrauch					Be- stand	Bezug	Verbrauch				
	insgesamt	darunter in						insgesamt	darunter in			
		Hoch- ofen- betrie- ben	SM- Stahl- werke	Warm- walz- werke	Frisch- dampf- kessel- häusern				Hoch- ofen- betrie- ben	SM- Stahl- werke	Warm- walz- werke	Frisch- dampf- kessel- häusern
1976	3 124	1 995	643	99	290	120	4 109	3 875	412	42	1 779	542
1977	2 473	1 485	543	88	271	101	4 116	3 864	411	50	1 732	655
1978	2 377	1 453	502	87	248	98	4 173	3 937	403	58	1 836	574
1979	2 417	1 524	501	92	218	120	4 525	4 255	506	47	1 874	578
1980	1 444	794	317	88	176	105	4 348	4 036	494	40	1 729	592
1980 MD	120	66	26	7,4	15	×	362	336	41	3,3	144	49
1980 Juli	107	62	21	7,9	11	106	339	316	47	2,2	136	40
„ August	108	65	22	7,3	9,3	109	349	327	47	2,7	141	44
„ Sept.	107	62	22	7,2	11	104	347	321	38	3,0	139	48
„ Okt.	116	67	19	8,4	14	103	327	304	23	2,6	145	47
„ Nov.	88	46	17	6,7	14	101	325	309	24	3,5	139	46
„ Dez.	80	34	12	6,1	22	105	288	265	17	2,2	107	47
1981 Jan.	80	31	16	6,4	21	95	330	302	17	4,2	114	53
„ Febr.	76	34	14	6,5	16	87	321	300	17	3,6	119	50
„ März	71	32	16	6,3	13	81	328	309	12	4,1	134	46

42. Hochofengas**) Maßinheit: Mill. m³ (V_N)

Jahr Monat	Erzeugung	Verbrauch				Abgaben und Verluste	
		insgesamt	darunter in				
			Hoch- ofen- betrie- ben	Strom- erzeug- anlagen *)	Warm- walz- werke		Hütten- kokereien
1976	5 703	4 698	1 749	1 363	497	346	1 005
1977	4 936	4 052	1 514	1 138	451	309	885
1978	5 093	4 233	1 610	1 094	445	332	1 192
1979	6 021	4 977	1 902	1 435	509	354	1 044
1980	5 648	4 600	1 776	1 362	453	337	1 384
1980 MD	471	383	148	114	38	28	115
1980 Juli	469	380	143	119	38	28	117
„ August	472	377	142	122	37	28	124
„ Sept.	452	366	142	114	35	29	115
„ Okt.	465	378	156	108	36	29	116
„ Nov.	420	340	142	91	31	27	107
„ Dez.	396	327	138	73	32	25	94
1981 Jan.	416	342	136	89	33	28	102
„ Febr.	429	345	146	82	33	27	111
„ März	481	390	169	100	35	30	120

*) Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe.

**) Umgerechnet auf einen Heizwert von H₀ = 35,16912 MJ/m³ (V_N) (= 8400/kcal/Nm³).

III. Eisen schaffende Industrie

Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-,
Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke*)

43. Dampf

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Eigen- erzeugung	darunter Sekundär- dampf (Abhitze- dampf)	Verbrauch					Abgaben und Verluste
			insgesamt	darunter in				
				Strom- erzeug- anlagen	Hoch- ofen- betrieben	SM- Stahl- werken	Warm- walg- werken	
1976	44 048	5 996	42 895	26 086	3 490	163	2 387	1 627
1977	41 698	5 376	40 893	24 976	3 101	132	2 276	1 583
1978	39 702	5 725	37 693	22 652	3 454	130	2 850	2 640
1979	44 108	6 621	41 781	26 877	3 289	138	2 557	2 972
1980	40 632	7 136	38 613	24 793	3 063	112	2 580	2 646
1980 MD	3 386	595	3 218	2 066	255	9,3	215	221
1980 Juli	3 162	547	3 013	2 023	283	8,6	197	183
„ August	3 165	530	3 026	2 094	239	8,0	187	174
„ Sept.	3 138	540	2 996	2 053	231	8,2	194	177
„ Okt.	3 290	590	3 130	2 071	222	6,8	207	209
„ Nov.	3 166	559	2 981	1 829	230	7,3	182	229
„ Dez.	3 136	551	2 941	1 628	217	5,5	253	285
1981 Jan.	3 328	596	3 096	1 803	223	8,0	216	304
„ Febr.	3 004	596	2 793	1 599	216	5,9	209	272
„ März	3 113	628	2 925	1 772	243	8,7	214	241

44. Sauerstoff

Maßeinheit: Mill. m³ (V_N)

Jahr Monat	Eigen- erzeugung	Bezüge	Verbrauch					Abgaben und Verluste
			insgesamt	darunter in				
				Hoch- ofen- betrieben	Thomas- u. SM-Stahl- werken	Oxygen- stahl- werken	Warm- walg- werken	
1976	1 198	1 419	2 414	410	75	1 661	140	202
1977	1 035	1 333	2 172	303	49	1 570	133	196
1978	1 091	1 405	2 325	361	46	1 656	148	172
1979	1 222	1 538	2 587	362	54	1 877	162	174
1980	1 173	1 415	2 407	239	25	1 845	164	181
1980 MD	98	118	201	20	2,1	154	14	15
1980 Juli	102	110	194	12	1,8	156	13	18
„ August	102	116	201	18	1,4	157	14	17
„ Sept.	103	109	199	19	1,7	153	14	14
„ Okt.	99	128	213	29	1,5	156	15	14
„ Nov.	93	110	190	18	1,8	146	15	12
„ Dez.	70	108	165	15	1,3	128	12	13
1981 Jan.	80	119	184	19	1,8	139	13	16
„ Febr.	85	123	195	21	1,4	148	14	13
„ März	98	133	218	24	1,8	164	16	13

*) Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe.

III. Eisen schaffende Industrie

45. Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter in Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerken, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken

Monat	Bundesrepublik Deutschland					Nordrhein-Westfalen				
	Männliche u. weibliche Arbeiter insgesamt	darunter männliche Arbeiter				Männliche u. weibliche Arbeiter insgesamt	darunter männliche Arbeiter			
		Leistungsgruppe					Leistungsgruppe			
I	II	III	zus.	I	II	III	zus.			

Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in DM

1971 Oktober	7,54	7,97	7,49	6,94	7,59	7,58	8,03	7,61	7,00	7,64
1972 Oktober	8,15	8,64	8,08	7,50	8,20	8,19	8,70	8,20	7,53	8,25
1973 Oktober	9,02	9,53	8,92	8,38	9,07	9,05	9,85	9,03	8,40	9,11
1974 Oktober	10,11	10,67	9,98	9,39	10,17	10,11	10,69	10,05	9,38	10,18
1975 Oktober	10,63	11,20	10,46	9,87	10,70	10,51	11,03	10,43	9,85	10,59
1976 Oktober	11,43	11,98	11,28	10,62	11,50	11,38	11,94	11,31	10,61	11,45
1977 Oktober	12,12	12,66	11,95	11,35	12,19	11,38	11,94	11,31	10,61	11,45
1978 Oktober	12,75	13,29	12,57	11,99	12,82	12,71	13,24	12,64	11,98	12,78
1979 Oktober	13,46	14,00	13,28	12,69	13,52	13,42	13,95	13,37	12,69	13,51
1980 April	14,46	15,15	14,16	13,45	14,53	14,45	15,15	14,26	13,47	14,53
„ Juli	14,44	15,09	14,18	13,43	14,51	14,40	15,04	14,26	13,47	14,48
„ Oktober	14,25	14,88	13,98	13,29	14,32	14,16	14,76	13,99	13,31	14,23
1981 Januar	14,36	15,00	14,07	13,31	14,42	14,29	14,95	14,09	13,32	14,36

Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM

1971 Oktober	315,—	336,—	314,—	287,—	318,—	317,—	338,—	320,—	288,—	320,—
1972 Oktober	349,—	374,—	347,—	315,—	352,—	349,—	375,—	351,—	314,—	352,—
1973 Oktober	393,—	419,—	390,—	360,—	396,—	395,—	423,—	397,—	360,—	399,—
1974 Oktober	438,—	465,—	432,—	404,—	441,—	439,—	469,—	437,—	403,—	443,—
1975 Oktober	402,—	426,—	394,—	372,—	405,—	400,—	424,—	394,—	373,—	403,—
1976 Oktober	469,—	495,—	462,—	432,—	472,—	472,—	501,—	469,—	430,—	476,—
1977 Oktober	476,—	498,—	470,—	449,—	480,—	472,—	501,—	469,—	430,—	476,—
1978 Oktober	529,—	552,—	523,—	499,—	533,—	534,—	560,—	533,—	500,—	539,—
1979 Oktober	561,—	588,—	553,—	523,—	565,—	564,—	593,—	561,—	523,—	568,—
1980 April	604,—	636,—	590,—	559,—	607,—	606,—	640,—	598,—	560,—	610,—
„ Juli	605,—	636,—	594,—	557,—	609,—	607,—	639,—	601,—	560,—	610,—
„ Oktober	587,—	620,—	570,—	546,—	590,—	590,—	621,—	579,—	549,—	593,—
1981 Januar	585,—	615,—	570,—	542,—	588,—	590,—	624,—	579,—	543,—	593,—

Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden

1971 Oktober	41,8	42,1	41,9	41,3	41,9	41,8	42,1	42,0	41,1	41,9
1972 Oktober	42,8	43,3	43,0	42,0	43,0	42,6	43,1	42,9	41,7	42,7
1973 Oktober	43,6	44,0	43,7	42,9	43,7	43,7	44,1	44,0	42,9	43,8
1974 Oktober	43,3	43,6	43,3	43,0	43,4	43,4	43,9	43,5	43,0	43,6
1975 Oktober	37,8	38,1	37,6	37,7	37,8	38,0	38,5	37,7	37,9	38,1
1976 Oktober	41,0	41,3	40,9	40,6	41,1	41,5	42,0	41,5	40,5	41,5
1977 Oktober	39,3	39,3	39,3	39,5	39,4	41,5	42,0	41,5	40,5	41,5
1978 Oktober	41,5	41,6	41,6	41,6	41,6	42,0	42,3	42,1	41,8	42,1
1979 Oktober	41,7	42,0	41,6	41,2	41,7	42,0	42,5	42,0	41,2	42,1
1980 April	41,8	41,9	41,7	41,6	41,8	42,0	42,2	42,0	41,6	42,0
„ Juli	41,9	42,1	41,9	41,5	41,9	42,1	42,5	42,1	41,6	42,2
„ Oktober	41,2	41,7	40,8	41,1	41,2	41,7	42,1	41,4	41,2	41,7
1981 Januar	40,7	41,0	40,5	40,7	40,8	41,3	41,7	41,1	40,8	41,3

Erläuterung der Leistungsgruppen:

- I Facharbeiter, Meister, Vorarbeiter, Betriebshandwerker und ähnliche im Stundenlohn.
 II Angelernte Arbeiter, Spezialarbeiter, angelernte Hilfsarbeiter und ähnliche.
 III Ungelernte Arbeiter, Hilfsarbeiter, einfache Arbeiter und ähnliche.

III. Eisen schaffende Industrie

46. Beschäftigte

Jahr Monat	Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß-								
	Arbeiter								
	Hütten- kokerei ¹⁾	Hoch- ofen einschl. Erz- vorbe- reitung	Thomas- und Oxygen- Stahl- werke	S.-M.- Stahl- werke	Elektro- u. sonst. Stahl- werke	Warm- walz- betriebe	Kalt- walz- werke ²⁾	Röhren- werke	Schmie- de- Preß- und Hammer- werke
1976	2 538	14 629	14 059	6 323	6 384	50 069	10 660	16 987	9 543
1977	2 440	13 660	13 597	5 881	5 935	47 340	10 546	15 804	8 691
1978	2 486	12 652	13 198	5 145	6 219	45 663	10 379	15 995	7 862
1979	2 657	13 110	13 237	5 123	5 992	46 165	10 895	15 076	7 802
1980	2 754	12 686	13 621	2 998	6 141	43 467	10 993	14 920	7 907
1980 März	2 658	13 048	13 525	4 418	6 403	45 790	10 884	15 720	7 722
„ Juni	2 679	12 948	13 306	4 139	6 519	45 383	10 892	15 549	7 859
„ Sept.	2 731	12 917	13 823	3 191	6 428	44 639	10 911	15 370	7 897
„ Dez.	2 754	12 686	13 621	2 998	6 141	43 467	10 993	14 920	7 907
1981 März	2 827	12 659	13 401	2 916	6 118	43 046	10 847	15 105	7 918

47. Beschäftigte der Hochofen-, Stahl-, Walz- sowie

Jahr Monat	Bundesrepublik Deutschland								
	Beschäftigte			Angestellte ¹⁾			Arbeiter ²⁾		
	Ins- gesamt	männlich	weiblich	Ins- gesamt	männlich	weiblich	Ins- gesamt	männlich	weiblich
1976	324 015	300 162	23 853	76 532	59 785	16 747	247 483	240 377	7 106
1977	307 967	285 522	22 445	73 976	58 022	15 954	233 991	227 500	6 491
1978	299 684	278 112	21 572	71 733	56 315	15 418	227 951	221 797	6 154
1979	297 223	275 988	21 235	69 813	54 699	15 114	227 410	221 289	6 121
1980	288 228	267 365	20 863	68 652	53 745	14 907	219 576	213 620	5 956
1980 März	295 238	274 157	21 081	69 398	54 491	14 907	225 840	219 666	6 174
„ Juni	292 248	271 444	20 804	68 646	53 985	14 661	223 602	217 459	6 143
„ Sept.	293 572	272 138	21 434	69 451	54 165	15 286	224 121	217 973	6 148
„ Dez.	288 228	267 365	20 863	68 652	53 745	14 907	219 576	213 620	5 956
1981 März	285 019	264 369	20 650	68 002	53 232	14 770	217 017	211 137	5 880

48. Geleistete Stunden und Ausfallstunden der Arbeiter in den Hochofen-, Stahl-, Walz- sowie Schmiede-, Preß- und Hammerwerken ⁷⁾

Jahr Monat	Geleistete Stunden in 1000	Ausfallstunden ¹⁾		Ausfallstunden nach Ursache in % (Gesamtausfallstunden = 100)			
		in 1000	in % ²⁾	Krankheit	Betriebs- unfall	Tarifurlaub	Sonstige Ursachen
1976	401 910	117 057	22,7	36,4	3,7	44,9	15,0
1977	374 353	116 765	23,8	32,8	3,3	44,8	19,1
1978	361 174	111 968	23,7	36,4	3,5	44,2	15,9
1979	361 042	108 092	23,0	37,0	3,5	48,7	10,8
1980	347 046	122 575	26,1	32,8	2,9	46,8	17,5
1980 Juni	27 621	10 652	27,8	27,4	2,6	48,6	21,4
„ Juli	28 339	12 653	30,9	26,0	2,3	69,0	2,7
„ August	28 102	10 767	27,7	29,4	2,7	62,4	5,5
„ Sept.	29 429	9 445	24,3	35,6	3,1	55,2	6,1
„ Okt.	30 374	9 290	23,4	40,5	3,3	45,7	10,5
„ Nov.	27 927	8 088	22,5	42,3	3,4	31,9	22,4
„ Dez.	24 980	14 254	36,3	22,6	2,0	39,2	36,2
1981 Jan.	27 762	10 253	27,0	29,8	2,4	42,8	25,0
„ Febr.	27 160	7 543	21,7	43,8	3,4	39,7	13,1

¹⁾ Ohne Nebengewinnungsanlagen. ²⁾ Für Bleche und Kaltbreitband. ³⁾ Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe. ⁴⁾ Einschließlich kaufmännische und technische Auszubildende, Praktikanten usw. im Angestelltenverhältnis. ⁵⁾ Einschl. gewerbliche Auszubildende, Praktikanten usw. im Lohnverhältnis. ⁶⁾ Einschließlich Hamburg. ⁷⁾ Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, ohne Auszubildende. ⁸⁾ Anteil der Ausfallstunden an der Summe Geleistete Stunden + Ausfallstunden. ⁹⁾ Ab Januar 1980 einschl. nicht geleistete Sonn- und Feiertagsstunden.

III. Eisen schaffende Industrie

46. Beschäftigte

und Hammerwerke					Örtlich verbundene Betriebe			Gesamtbelegschaft der Werke			
Arbeiter					Zusammen	Arbeiter (einschl. Auszubildende)	Angest. (einschl. Auszubildende)	Zusammen	Arbeiter (einschl. Auszubildende)	Angest. (einschl. Auszubildende)	Insgesamt
Sonstige Betriebe der Warmverformung	Hilfs- u. Nebenbetriebe (einschl. gewerblich. Auszub.)	Anteil an den Verwalt.-Abteilungen	Arbeiter (einschl. Auszubildende)	Angest. (einschl. Auszubildende)							
3 136	68 191	5 150	207 669	63 014	270 683	39 814	13 518	53 332	247 483	76 592	324 015
3 450	65 436	4 659	197 439	61 094	258 533	36 552	12 882	49 434	233 991	73 976	307 967
4 311	63 279	4 409	191 598	59 307	250 905	36 353	12 426	48 779	227 951	71 733	299 684
4 195	64 101	4 542	192 898	57 902	250 800	34 512	11 911	46 423	227 410	69 813	297 223
4 088	62 107	4 419	186 101	56 807	242 908	33 475	11 845	45 320	219 576	68 652	288 228
4 252	62 844	4 632	191 896	57 433	249 329	33 944	11 965	45 909	225 840	69 398	295 238
4 114	61 603	4 625	189 706	56 840	246 546	33 896	11 806	45 702	223 602	68 646	292 248
4 074	63 336	4 535	189 852	57 499	247 351	34 269	11 952	46 221	224 121	69 451	293 572
4 088	62 107	4 419	186 101	56 807	242 908	33 475	11 845	45 320	219 576	68 652	288 228
4 056	60 708	4 467	184 068	56 459	240 527	32 949	11 543	44 492	217 017	68 002	285 019

Schmiede-, Preß- und Hammerwerke ³⁾ nach Ländern

Schleswig- ⁶⁾ Holst., Bremen, Nieders.		Nordrhein-Westfalen		Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern		Saarland	
Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter
39 257	29 252	225 002	169 805	4 913	3 887	6 696	5 290	3 248	2 495	7 227	6 037	37 682	30 767
37 703	28 136	215 574	161 871	4 727	3 703	6 714	5 282	3 195	2 465	6 898	5 739	33 156	26 795
36 326	27 235	209 858	157 473	5 603	4 531	6 521	5 099	3 247	2 503	6 808	5 676	31 321	25 434
36 274	27 499	206 295	155 522	5 634	4 561	6 542	5 133	3 311	2 557	7 101	5 945	32 066	26 193
35 686	26 918	198 700	149 046	5 596	4 514	6 202	4 803	3 161	2 447	7 064	5 907	31 819	25 941
36 284	27 535	204 509	154 063	5 679	4 591	6 426	5 010	3 255	2 544	7 148	5 981	31 937	26 116
35 960	27 283	202 009	152 208	5 685	4 604	6 377	4 953	3 263	2 547	7 107	5 955	31 847	26 052
36 321	27 471	202 739	152 451	5 680	4 594	6 304	4 873	3 277	2 554	7 157	5 984	32 094	26 194
35 686	26 918	198 700	149 046	5 596	4 514	6 202	4 803	3 161	2 447	7 064	5 907	31 819	25 941
35 453	26 714	196 302	147 229	5 522	4 439	6 082	4 679	3 096	2 390	6 982	5 846	31 582	25 720

49. Umsatz*), Lohn- und Gehaltssumme**) in 1000 DM

Jahr	Monat	Eisen schaffende Industrie (Fachliche Betriebstelle)			Eisen schaffende Industrie (Betriebe)			
		Gesamtumsatz	davon		Gesamtumsatz	Lohn- und Gehaltssumme insgesamt	davon	
Inlandsumsatz	Auslandsumsatz		Lohnsumme	Gehaltssumme				
1976					43 492 547	8 819 961	6 226 046	2 593 915
1977		36 412 919	25 039 566	11 373 353	40 056 315	8 993 433	6 259 801	2 733 632
1978		37 138 180	24 069 114	13 069 066	40 432 997	9 040 256	6 279 979	2 760 277
1979		41 934 639	27 088 548	14 846 091	45 670 192	9 708 218	6 809 635	2 898 583
1980		43 468 559	27 938 762	15 529 797	47 424 862	10 230 004	7 161 493	3 068 511
1980	Januar	3 535 164	2 419 677	1 115 487	3 821 237	784 296	548 495	235 801
	„ Februar	3 630 645	2 477 984	1 152 661	3 965 414	765 570	538 083	227 487
	„ März	4 003 329	2 666 931	1 336 398	4 326 607	808 819	565 307	243 512
	„ April	3 689 300	2 456 019	1 233 281	4 015 980	826 590	578 480	248 110
	„ Mai	3 657 498	2 372 870	1 284 628	3 978 543	898 468	640 953	257 515
	„ Juni	3 704 936	2 338 129	1 366 807	4 034 889	831 398	582 091	249 307
	„ Juli	3 505 822	2 203 753	1 302 069	3 801 158	824 739	580 735	244 004
	„ August	3 470 540	2 223 691	1 246 849	3 770 529	810 570	570 489	240 081
	„ September	3 803 459	2 367 422	1 436 037	4 124 308	877 943	634 628	243 315
	„ Oktober	3 924 106	2 436 377	1 487 729	4 336 732	888 428	605 003	283 425
	„ November	3 330 411	2 100 358	1 230 053	3 681 519	1 022 497	705 255	317 242
	„ Dezember	3 213 349	1 875 551	1 337 798	3 567 946	890 686	611 974	278 712
1981	Januar	3 036 486	2 025 508	1 010 978	3 358 399	859 640	596 482	263 158

*) Ohne Mehrwertsteuer. **) Quelle: Fachserie 4 (Reihe 4.1.1) Produzierendes Gewerbe.

IV. Eisen-, Stahl- und Temperegieereien

1. Gußerzeugung nach Gußarten und Schmelzverfahren

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Gußeisenerzeugung						Stahlgußerzeugung				Temperegieerzeugung insgesamt
	Gußeisen mit		Ins- gesamt	erschmolzen in			Ins- gesamt	dar- unter legiert	erschmolzen in		
	Lamel- lengraphit	Kugel- graphit		Kalt- wind- Kupol- öfen	Heiß- wind- Kupol- öfen	Elektro- öfen			SM- Öfen, Oxygen- kon- vertern	Elektro- öfen	
1976	3 021	566	3 587	824	1 321	972	306	125	22	283	213
1977	2 933	585	3 518	810	1 348	990	275	116	17	258	213
1978	2 780	636	3 416	.	.	.	268	.	.	.	212
1979	2 966	682	3 647	.	.	.	301	.	.	.	217
1980	2 742	693	3 436	.	.	.	294	.	.	.	187
1980 MD	229	58	286	.	.	.	24	.	.	.	16
1980 Juli	189	49	238	.	.	.	21	.	.	.	8,3
„ August	175	51	226	.	.	.	24	.	.	.	12
„ Sept.	241	64	305	.	.	.	27	.	.	.	17
„ Okt.	241	65	307	.	.	.	27	.	.	.	14
„ Nov.	204	52	256	.	.	.	24	.	.	.	14
„ Dez.	165	42	207	.	.	.	21	.	.	.	10
1981 Jan.	196	51	248	.	.	.	23	.	.	.	12
„ Febr.	223	59	282	.	.	.	25	.	.	.	13
„ März	232	67	299	.	.	.	26	.	.	.	14

2. Gußerzeugung nach ausgewählten Erzeugnissen

a) aus Gußeisen mit Lamellengraphit

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Rohre, Form- stücke, Kanalguß	Bade- wannen, Sanitär- guß	Radia- toren und Einzelteile	Guß für Heiz- kessel	Herd- und Ofenguß	Walzen	Stahl- werks- kokillen	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau
1976	149	27	42	80	30	23	472	978	981
1977	145	24	.	69	30	22	337	984	1 052
1978	145	19	.	59	28	25	339	934	994
1979	146	19	.	71	32	28	401	936	1 076
1980	127	16	.	68	41	30	327	938	946
1980 MD	11	1,3	.	5,6	3,4	2,5	27	78	79
1980 Juli	8,3	0,7	.	3,6	2,0	2,1	29	68	58
„ August	10	1,2	.	4,9	3,5	2,1	23	64	48
„ Sept.	11	0,9	.	6,3	3,9	2,6	24	79	91
„ Okt.	11	1,3	.	6,8	4,4	2,7	22	86	85
„ Nov.	8,6	1,4	.	4,6	3,9	2,5	17	75	70
„ Dez.	6,7	1,4	.	2,6	2,9	1,9	16	64	55
1981 Jan.	8,2	0,8	.	5,2	3,8	2,2	23	68	68
„ Febr.	8,7	1,1	.	5,3	3,5	2,3	24	77	80
„ März	10	1,2	.	5,1	3,5	2,4	20	81	87

b) aus Gußeisen mit Kugelgraphit

c) aus Stahlguß

d) aus Tempereguß

Jahr Monat	Druck- rohre, Form- stücke	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau	Walzen	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau	Fittings	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau
1976	310	116	83	42	132	29	26	14	138
1977	305	134	99	42	111	28	24	14	138
1978	351	133	96	48	103	24	23	13	142
1979	337	154	120	61	115	26	26	13	142
1980	303	165	141	59	108	29	27	14	111
1980 MD	25	14	12	4,9	9,0	2,4	2,3	1,2	9,2
1980 Juli	22	12	7,8	3,0	8,3	2,5	1,7	0,9	4,4
„ August	24	11	8,5	5,4	8,5	2,1	1,2	1,0	7,2
„ Sept.	28	13	15	6,0	10	2,3	2,5	1,3	10
„ Okt.	29	16	14	5,2	11	2,5	2,9	1,2	7,2
„ Nov.	20	13	13	4,5	8,9	2,3	2,5	1,0	7,7
„ Dez.	16	11	9,2	3,8	8,4	2,0	2,1	0,9	4,9
1981 Jan.	20	13	12	4,2	8,6	2,6	2,1	1,1	6,3
„ Febr.	25	14	14	4,7	9,2	2,5	1,9	1,1	7,3
„ März	29	14	16	4,9	9,8	2,6	2,0	1,2	8,3

Anmerkung: Erzeugung der Eisen-, Stahl- und Temperegieereien nach Bundesländern und Gußarten siehe Seite 15.

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

3. Auftragseingänge, Lieferungen und Auftragsbestände

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Auftragseingänge			Lieferungen			Auftragsbestände		
	insgesamt	davon aus dem		insgesamt	davon in das		insgesamt	davon aus dem	
		Inland	Ausland		Inland	Ausland		Inland	Ausland

a) Gußisen mit Lamellengraphit

1976	3 064	2 743	321	2 984	2 693	291	655	557	98
1977	2 873	2 611	263	2 901	2 627	274	579	502	77
1978	2 837	2 553	285	2 761	2 506	255	577	484	92
1979	3 081	2 728	355	2 944	2 608	338	667	565	102
1980	2 680	2 410	270	2 726	2 441	285	557	486	71
1980 MD	223	201	23	227	203	24	×	×	×
1980 Juli	210	184	26	206	180	26	608	524	84
„ August	176	157	19	177	156	21	602	521	81
„ September	224	204	20	232	210	22	591	512	79
„ Oktober	214	198	16	238	217	21	550	484	66
„ November	205	187	18	207	190	17	549	482	67
„ Dezember	177	158	19	165	149	16	557	486	71
1981 Januar	200	181	19	199	180	19	556	486	70
„ Februar	213	191	22	224	203	21	542	473	69
„ März	237	217	20	230	210	20	537	468	69

b) Gußisen mit Kugelgraphit

1976	537	409	128	536	410	126	129	95	34
1977	589	434	155	575	428	148	126	91	35
1978	639	471	168	618	441	172	134	105	29
1979	719	524	195	661	489	172	180	129	51
1980	652	486	167	661	493	168	153	111	42
1980 MD	54	40	14	55	41	14	×	×	×
1980 Juli	60	42	18	58	40	18	178	121	57
„ August	42	37	5,1	47	35	12	171	120	51
„ September	53	38	15	62	46	16	161	112	49
„ Oktober	54	42	12	60	46	14	153	106	47
„ November	52	38	14	54	44	10	149	98	51
„ Dezember	47	38	8,9	37	25	12	153	111	42
1981 Januar	57	41	16	46	35	11	163	116	47
„ Februar	64	42	22	63	44	19	161	112	49
„ März	78	44	34	63	46	17	177	112	65

c) Stahlguß

1976	261	225	36	291	248	43	99	82	17
1977	241	202	38	252	211	41	83	67	16
1978	249	204	45	234	194	40	98	73	20
1979	278	224	54	265	217	48	99	73	26
1980	258	217	41	256	211	45	98	79	19
1980 MD	21	18	3,4	21	18	3,7	×	×	×
1980 Juli	22	18	4,0	21	18	3,5	97	71	26
„ August	23	20	2,8	20	16	3,6	99	74	25
„ September	22	20	2,3	22	18	3,6	100	76	24
„ Oktober	22	19	3,3	22	18	3,8	99	75	24
„ November	19	16	2,7	21	17	3,6	97	74	23
„ Dezember	17	15	2,2	19	16	3,2	98	79	19
1981 Januar	21	18	3,3	22	18	3,9	95	76	19
„ Februar	22	18	3,6	21	17	3,8	96	78	18
„ März	24	20	4,4	24	20	4,4	97	79	18

d) Temperguß

1976	211	193	18	194	177	17	63	59	3,8
1977	199	180	19	196	178	19	61	57	4,0
1978	204	178	26	200	177	23	60	55	5,2
1979	213	186	27	207	182	25	62	55	6,9
1980	167	143	24	177	151	26	48	43	4,7
1980 MD	14	12	2,0	15	13	2,1	×	×	×
1980 Juli	12	10	2,0	10	8,8	1,5	52	47	4,6
„ August	10	8,7	1,4	11	9,4	1,8	51	47	4,2
„ September	12	10	2,0	14	12	2,1	49	45	4,1
„ Oktober	14	11	2,8	14	12	2,0	49	44	4,9
„ November	11	9,4	1,9	12	9,7	2,3	48	43	4,9
„ Dezember	8,3	6,9	1,4	8,1	6,6	1,5	48	43	4,7
1981 Januar	11	9,0	2,0	14	12	2,2	45	41	4,1
„ Februar	11	9,2	1,8	13	11	1,9	42	38	4,5
„ März	17	15	2,0	14	12	2,2	45	41	4,3

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

4. Verbrauch von metallischen

a) Eisen-, Stahl- und Tempergießereien zusammen

Jahr Monat	Roheisen					
	darunter					
	Insgesamt	Anteil am Einsatz %	Gießerei- Roheisen Phosphor- haltig	Gießerei- Roheisen Phosphor- arm	Roheisen für Guß- eisen mit Kugel- graphit	Stahleisen
1976	1 685	26,3	133	382	439	442
1977	1 550	24,4	114	389	439	317
1978	1 497	24,4	89	414	484	320
1979	1 571	23,9	92	424	492	398
1980	1 415	22,9	81	370	460	344
1980 MD	118	22,9	6,8	31	38	29
1980 Juli	101	24,0	6,1	21	30	31
„ August	92	22,6	5,2	20	34	23
„ September	121	21,8	7,1	33	43	24
„ Oktober	119	21,4	7,7	32	42	23
„ November	96	20,4	7,0	27	31	19
„ Dezember	81	21,3	5,3	23	25	18
1981 Januar	97	21,7	5,2	27	32	23
„ Februar	113	22,5	6,4	31	38	26
„ März	114	21,3	6,6	32	42	21

b) Eisengießereien

Jahr Monat	Roheisen					
	darunter					
	Insgesamt	Anteil am Einsatz %	Gießerei- Roheisen Phosphor- haltig	Gießerei- Roheisen Phosphor- arm	Roheisen für Guß- eisen mit Kugel- graphit	Stahleisen
1976	1 624	31,0	132	381	439	412
1977	1 496	28,6	114	386	439	293
1978	1 452	28,7	89	407	484	299
1979	1 524	28,2	92	414	491	373
1980	1 361	26,5	81	360	459	314
1980 MD	113	26,5	6,8	30	38	26
1980 Juli	98	27,5	6,1	21	30	29
„ August	88	26,7	5,2	19	34	21
„ September	116	25,3	6,9	32	43	22
„ Oktober	114	24,5	7,7	31	42	20
„ November	92	23,8	7,0	26	31	16
„ Dezember	77	24,7	5,3	22	25	16
1981 Januar	94	25,3	5,1	26	32	21
„ Februar	109	26,0	6,3	30	38	24
„ März	110	24,6	6,6	32	42	18

c) Stahlgießereien

Jahr Monat	Roheisen	Gußbruch	Stahl- schrott	Kreislauf- material	Fe-Leg. u. übrige Fe-Träger	Gesamter metallischer Einsatz	Erzeugung guter Guß
1976	36	15	230	250	33	614	306
1977	30	12	254	227	30	553	275
1978	27	12	249	217	30	534	268
1979	31	9,3	295	222	36	593	301
1980	37	8,0	232	217	35	580	294
1980 MD	3,1	0,7	24	18	2,9	48	25
1980 Juli	2,7	0,9	20	17	2,5	43	21
„ August	2,6	0,8	23	17	3,0	46	24
„ September	3,4	0,7	25	19	3,6	53	27
„ Oktober	3,9	0,5	26	21	3,2	55	27
„ November	3,5	0,6	22	18	2,8	47	24
„ Dezember	2,6	0,4	20	16	2,4	42	21
1981 Januar	2,1	0,9	22	17	2,7	44	23
„ Februar	3,0	0,7	24	19	3,1	49	25
„ März	3,2	0,8	25	19	3,2	51	26

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergleßereien

Rohstoffen für die Gußerzeugung

a) Eisen-, Stahl- und Tempergleßereien zusammen

Maßeinheit: 1000 t

Schrott					Ferro- legierun- gen	Übrige Fe-Träger	Gesamter metall- scher Einsatz (= 100)	Erzeugung guter Guß	
Insgesamt	Anteil am Einsatz %	darunter						Insgesamt	Anteil am Einsatz %
		Guß- bruch	Stahl- schrott	Kreis- lauf- material					
4 620	72,0	834	1 855	1 931	84	24	6 413	4 106	64,0
4 686	73,9	805	1 918	1 963	88	20	6 343	4 007	63,2
4 541	73,9	715	1 913	1 913	86	20	6 144	3 896	63,4
4 876	74,3	748	2 111	2 018	92	26	6 566	4 165	63,4
4 661	75,3	702	2 031	1 928	93	21	6 189	3 916	63,3
388	75,3	59	169	161	7,8	1,8	516	326	63,3
311	74,0	49	135	127	6,4	1,5	420	267	63,6
307	75,4	51	134	123	6,5	1,6	407	262	64,4
425	76,4	58	190	177	8,7	1,9	556	349	62,8
428	76,8	62	188	178	8,3	1,8	557	349	62,7
366	77,7	56	157	153	7,2	1,7	471	294	62,4
292	76,6	45	126	122	5,9	1,3	381	238	62,5
341	76,3	50	150	141	6,7	1,5	447	282	63,1
380	75,7	54	171	155	7,7	1,9	502	320	63,7
411	76,7	58	187	166	8,4	1,8	536	339	63,2

b) Eisengießereien

Schrott					Ferro- legierun- gen	Übrige Fe-Träger	Gesamter metall- scher Einsatz (= 100)	Erzeugung guter Guß	
Insgesamt	Anteil am Einsatz %	darunter						Insgesamt	Anteil am Einsatz %
		Guß- bruch	Stahl- schrott	Kreis- lauf- material					
3 556	67,8	816	1 379	1 362	59	6,0	5 244	3 587	68,4
3 667	70,1	791	1 460	1 416	63	7,5	5 233	3 518	67,2
3 535	69,9	701	1 454	1 380	62	9,1	5 057	3 416	67,5
3 807	70,4	738	1 599	1 470	64	12	5 407	3 647	67,4
3 694	72,0	693	1 564	1 437	65	8,2	5 128	3 436	67,0
308	72,0	58	130	120	5,4	0,7	427	286	67,0
253	71,1	48	107	98	4,5	0,5	356	238	66,9
237	71,8	50	99	88	4,2	0,6	330	226	68,5
337	73,4	58	147	132	5,9	0,6	459	305	66,4
344	74,0	61	148	135	5,9	0,7	465	307	66,0
290	74,9	55	120	114	5,1	0,7	387	256	66,1
230	73,7	45	96	90	4,2	0,5	312	207	66,3
271	73,0	49	116	107	4,7	0,6	371	248	66,8
305	72,6	53	135	117	5,5	0,6	420	282	67,1
331	73,9	57	148	126	6,1	0,7	448	299	66,7

d) Tempergießereien

Jahr Monat	Roheisen	Gußbruch	Stahl- schrott	Kreislauf- material	Fe-Leg. u. übrige Fe-Träger	Gesamter metallischer Einsatz	Erzeugung guter Guß
1976	25	3,1	197	319	11	554	213
1977	24	2,2	203	320	6,4	557	213
1978	18	2,6	210	316	5,4	553	212
1979	17	0,8	217	325	6,4	566	217
1980	17	0,6	185	274	4,4	481	187
1980 MD	1,4	0,1	15	23	0,4	40	16
1980 Juli	0,9	0,0	8,1	12	0,3	22	8,3
„ August	1,2	0,0	12	18	0,4	31	12
„ September	1,5	0,0	17	25	0,5	44	17
„ Oktober	1,4	0,1	14	21	0,3	37	14
„ November	1,2	0,1	14	21	0,3	36	14
„ Dezember	0,9	0,1	10	15	0,2	27	10
1981 Januar	1,2	0,1	12	18	0,2	32	12
„ Februar	1,2	0,0	13	19	0,3	33	13
„ März	1,3	0,1	15	21	0,3	37	14

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

5. Umsatz*) der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Maßeinheit: 1000 DM

Jahr Vierteljahr	Gesamt- umsatz	Inlands- umsatz	Auslands- umsatz
1978	7 144 081	5 966 859	1 177 222
1979	7 868 808	6 486 951	1 381 857
1980	8 203 852	6 726 932	1 476 920
1980 Januar	695 609	568 630	126 979
„ Februar	702 484	580 699	121 785
„ März	749 631	614 700	134 931
„ 1. Vj. MD	715 908	588 010	127 898
„ April	728 938	596 962	131 976
„ Mai	701 770	581 343	120 427
„ Juni	679 701	554 343	125 358
„ 2. Vj. MD	703 470	577 549	125 920
„ Juli	631 059	512 731	118 328
„ August	566 106	464 045	102 061
„ September	700 564	577 108	123 456
„ 3. Vj. MD	632 576	517 961	114 615
„ Oktober	750 212	614 932	135 280
„ November	621 704	503 916	117 788
„ Dezember	676 074	557 523	118 551
„ 4. Vj. MD	682 663	558 790	123 873
1981 Januar	546 122	443 761	112 381

6. Wert**) der Produktion der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Maßeinheit: 1000 DM

Gußeisen	Stahlguß	Temperguß	Insgesamt
5 970 918	1 671 892	704 529	8 347 340
6 635 671	1 844 169	742 602	9 222 441
6 537 998	1 977 803	695 752	9 211 553
560 123	170 297	72 785	803 205
563 942	154 221	64 853	783 016
520 611	163 183	47 712	731 506
534 657	171 566	46 567	752 790

7. Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter in der Gießerei-Industrie

Monat	Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in DM					Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM					Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden				
	Alle Arbei- ter insge- samt	darunter männlich				Alle Arbei- ter insge- samt	darunter männlich				Alle Arbei- ter insge- samt	darunter männlich			
		Leistungsgruppen					Leistungsgruppen					Leistungsgruppen			
		I	II	III	Zus.		I	II	III	Zus.		I	II	III	Zus.
1971 Oktober	7,22	7,76	7,20	6,77	7,31	315,—	342,—	310,—	305,—	320,—	43,7	44,1	43,1	45,0	43,8
1972 Oktober	7,77	8,36	7,76	7,26	7,87	338,—	365,—	337,—	320,—	344,—	43,5	43,7	43,5	44,1	43,7
1973 Oktober	8,66	9,32	8,62	8,14	8,77	382,—	412,—	380,—	367,—	389,—	44,1	44,2	44,1	45,1	44,3
1974 Oktober	9,53	10,26	9,54	8,73	9,64	406,—	442,—	403,—	381,—	413,—	42,6	43,1	42,2	43,6	42,8
1975 Oktober	10,25	11,02	10,22	9,36	10,36	422,—	458,—	417,—	394,—	428,—	41,2	41,5	40,8	42,1	41,3
1976 Oktober	10,98	11,72	10,98	10,19	11,10	475,—	505,—	474,—	451,—	481,—	43,3	43,1	43,2	44,3	43,4
1977 Oktober	11,80	12,56	11,78	11,02	11,93	498,—	530,—	493,—	480,—	505,—	42,2	42,2	41,8	43,6	42,3
1978 Oktober	12,41	13,16	12,40	11,59	12,54	526,—	559,—	521,—	507,—	533,—	42,4	42,5	42,1	43,7	42,5
1979 Oktober	12,99	13,77	12,93	12,22	13,13	566,—	601,—	559,—	549,—	574,—	43,6	43,7	43,2	45,0	43,7
1979 Juli	13,09	13,85	13,04	12,34	13,23	571,—	606,—	565,—	551,—	579,—	43,6	43,8	43,3	44,7	43,7
„ Oktober	12,99	13,77	12,93	12,22	13,13	566,—	601,—	559,—	549,—	574,—	43,6	43,7	43,2	45,0	43,7
1980 Januar	13,10	13,90	13,05	12,25	13,24	562,—	601,—	555,—	537,—	570,—	42,9	43,3	42,5	43,8	43,1
„ April	13,85	14,77	13,81	12,78	14,00	595,—	640,—	588,—	562,—	604,—	43,0	43,4	42,6	43,9	43,1
„ Juli	13,98	14,90	13,93	12,92	14,14	592,—	639,—	583,—	554,—	600,—	42,3	42,9	41,8	42,9	42,4
„ Oktober	13,86	14,79	13,78	12,76	14,01	572,—	625,—	562,—	526,—	580,—	41,3	42,3	40,7	41,3	41,4
1981 Januar	13,89	14,83	13,79	12,81	14,05	564,—	616,—	550,—	521,—	572,—	40,6	41,6	39,9	40,7	40,7

*) Ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer).

**) Berechnet mit Hilfe der Durchschnittserlöse für die zum Verkauf bestimmte Produktion.

Erläuterung der Leistungsgruppen:

I Facharbeiter, Meister, Vorarbeiter, Betriebshandwerker und ähnliche im Stundenlohn.

II Angelernte Arbeiter, Spezialarbeiter, angelernte Hilfsarbeiter und ähnliche.

III Ungelernte Arbeiter, Hilfsarbeiter, einfache Arbeiter und ähnliche.

V. Feuerfeste Stoffe

1. Erzeugung von feuerfesten Stoffen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Vierteljahr	a) geformte feuerfeste Erzeugnisse					
	zusammen	Silika	Schamotte	Tonerde- reiche	Basische	Sonstige
1976	1 532	83	676	105	448	220
1977	1 370	55	546	121	423	225
1978	1 438	50	571	131	439	247
1979	1 662	45	646	138	501	333
1980	1 746	52	666	136	476	416
1980 1. Vj.	447	10	173	40	130	94
„ 2. „	449	12	175	35	119	108
„ 3. „	458	14	170	37	120	117
„ 4. „	392	16	148	24	107	97

Jahr Vierteljahr	b) ungeformte feuerfeste Erzeugnisse					
	zusammen	Silika	Schamotte	Tonerde- reiche	Basische	Sonstige
1976	958	201	176	61	375	145
1977	927	201	171	63	353	139
1978	903	167	153	66	377	140
1979	995	187	166	78	436	128
1980	968	179	160	89	396	144
1980 1. Vj.	259	47	43	21	113	35
„ 2. „	251	50	42	20	103	36
„ 3. „	236	42	38	24	96	36
„ 4. „	222	40	37	24	84	37

2. Verbrauch und Bestand von feuerfesten Stoffen in der Eisen schaffenden Industrie

Jahr Vierteljahr	Bundes- republik Deutsch- land insgesamt	Silika		Schamotte		Basische		Tonerdereiche		Sonstige Steine, Massen und Mörtel
		Steine	Massen und Mörtel	Steine	Massen und Mörtel	Steine	Massen und Mörtel	Steine	Massen und Mörtel	

a) Verbrauch

1977	1 096	6,6	43	306	43	244	291	33	19	110
1978	1 071	6,0	50	297	38	226	299	37	19	99
1979	1 151	5,0	82	305	43	256	298	48	22	93
1980	1 026	5,1	105	278	39	224	222	39	26	88
1980 2. Vj. MD	93	0,4	9,6	24	3,4	20	21	4,0	2,2	7,1
„ 3. „ „	82	0,5	7,9	23	3,2	18	17	2,9	2,3	7,3
„ 4. „ „	73	0,3	8,2	20	2,7	17	13	2,6	2,0	7,6
1981 1. „ „	75	0,3	8,2	21	2,5	16	14	2,8	2,0	7,6

b) Bestand

1977	120	5,9	4,0	44	2,1	30	10	12	1,7	9,2
1978	115	5,4	4,2	43	2,8	29	9,1	12	1,6	8,5
1979	112	5,2	6,2	43	3,0	25	7,5	14	2,2	6,7
1980	109	3,7	11	38	2,2	24	6,2	14	3,6	6,6
1980 Juni	120	4,2	11	41	2,5	28	8,4	16	2,0	6,6
„ September	110	3,6	11	38	2,4	24	8,7	14	1,8	7,0
„ Dezember	109	3,7	11	38	2,2	24	6,2	14	3,6	6,6
1981 März	104	4,0	8,5	37	2,8	24	6,9	12	1,8	6,5

Jahr Monat	Schrottdeckung							
	Eigenentfall			Zukauf vom Handel einschl. Einfuhr			Sonstiges Schrott- aufkommen*) und Bestands- veränderungen	
	bei den Hoch- ofen- und Stahl- werken ¹⁾	bei den Gieß- ereien ²⁾	Anteil an der Schrott- deckung	der Hoch- ofen- und Stahl- werke ¹⁾	der Gieß- ereien ²⁾	Anteil an der Schrott- deckung		Anteil an der Schrott- deckung
	1000 t		%	1000 t		%	1000 t	%
1976	8 025	2 389	44	7 552	2 093	41	3 594	15
1977	7 151	2 432	42	7 545	2 177	43	3 296	15
1978	7 070	2 297	41	8 310	2 054	45	3 281	14
1979	7 702	2 449	42	8 240	2 266	43	3 665	15
1980	7 104	2 326	41	7 661	2 172	43	3 744	16
1980 MD	592	194	41	638	181	43	312	16
1980 Juli	595	157	40	609	143	40	373	20
„ August	599	152	45	588	138	43	200	12
„ September	576	213	41	566	180	38	412	21
„ Oktober	585	213	40	648	194	42	361	18
„ November	553	182	40	622	170	43	300	16
„ Dezember	443	148	50	483	126	52	254	22
1981 Januar	515	171	40	640	157	46	247	14
„ Februar	559	187	39	655	182	44	312	16
„ März	612	200	40	657	197	42	353	17

2. Schrottverbrauch für die Roheisen-,

Jahr Monat	Gesamt- Schrottverbrauch (einschl. Kreislauf- material)		davon für die Erzeugung von					
			Roheisen		Rohstahl			
					Insgesamt		SM-Stahlrohblöcke	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1976	21 098	100	464	2,2	16 560	78,5	4 167	19,8
1977	20 191	100	519	2,5	15 479	76,7	3 474	17,2
1978	21 183	100	525	2,5	16 594	78,3	3 308	15,6
1979	21 764	100	416	1,9	16 998	78,1	3 146	14,5
1980	20 320	100	475	2,3	15 692	77,2	2 030	10,0
1980 MD	1 693	100	40	2,4	1 308	77,3	169	10,0
1980 Juli	1 564	100	50	3,2	1 241	79,3	138	8,8
„ August	1 610	100	44	2,7	1 299	80,7	145	9,0
„ September	1 701	100	42	2,5	1 279	75,2	148	8,7
„ Oktober	1 743	100	34	2,0	1 329	76,2	122	7,0
„ November	1 626	100	38	2,3	1 263	77,7	104	6,4
„ Dezember	1 258	100	39	3,1	963	76,6	81	6,4
1981 Januar	1 497	100	29	1,9	1 167	77,9	101	6,7
„ Februar	1 580	100	33	2,0	1 211	76,6	89	5,6
„ März	1 791	100	43	2,4	1 381	77,1	108	6,0

3. Schrottwirtschaft der Eisen-,

Jahr Monat	Eigenentfall einschließlich Kreislauf- material ³⁾	Zugang (. Abgaben ³⁾)	Verbrauch				Kreislauf- material
			ohne Kreislaufmaterial				
			für Gußeisen	für Stahlguß	für Temperguß		
1976	2 474	2 174	2 194	295	200	1 931	
1977	2 503	2 245	2 251	266	206	1 963	
1978	2 310	2 177	2 155	260	213	1 913	
1979	2 499	2 365	2 337	304	217	2 018	
1980	2 357	2 289	2 257	290	186	1 928	
1980 MD	196	191	188	24	16	161	
1980 Juli	160	154	155	21	8,1	127	
„ August	154	147	149	23	12	123	
„ September	216	192	205	26	17	177	
„ Oktober	215	203	209	26	14	178	
„ November	184	177	175	23	14	153	
„ Dezember	150	132	140	20	10	122	
1981 Januar	173	173	165	23	12	141	
„ Februar	190	191	188	24	13	155	
„ März	202	206	205	26	15	166	

¹⁾ Einschließlich der örtlich verbundenen Betriebe, ohne reine Walzwerke und ohne Bezüge von Werken des gleichen Unternehmens. ²⁾ Ohne den Eigenentfall bzw. Zukauf der mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien. ³⁾ Für 1978 errechnet. ⁴⁾ Bezüge von Werken des gleichen Unternehmens und sonstigen Entfallstellen abzüglich

Schrottddeckung				Abgang			Bestand am Letzten des Monats oder des Jahres							
Zugang				Verbrauch für die Erzeugung von		zur Ausfuhr bestimmt	bei den Hochöfen und Stahlwerken				bei den Gießereien	bei den Händlern	Zusammen	
Insgesamt	darunter aus Einfuhr verfügbar	1000 t	%	Roheisen u. Stahlrohblöcke	Eisen- u. Tempereuß		insgesamt	davon						
				1000 t	%	1000 t		Hochofenschrott	Stahlwerkschrott	Gußbruch	legierter Schrott			
23 652	100	1 322	5,6	16 478	4 620	2 262	1 318	36	1 085	56	142	349	1 340	3 006
22 601	100	1 321	5,8	15 505	4 686	2 349	1 344	29	1 131	46	138	409	1 313	3 067
23 012	100	1 406	6,1	16 642	4 541	2 529	985	44	801	41	98	355	1 026	2 366
24 323	100	1 445	5,9	16 888	4 876	2 690	975	31	816	45	84	343	916	2 234
22 732	100	1 374	6,0	15 659	4 661	2 670	952	11	804	27	109	328	982	2 262
1 894	100	115	6,0	1 305	388	222	×	×	×	×	×	×	×	×
1 876	100	112	6,0	1 254	311	243	1 009	25	857	32	95	376	884	2 269
1 676	100	110	6,6	1 303	307	164	969	19	824	31	95	370	832	2 171
1 946	100	99	5,1	1 276	425	205	909	14	784	29	83	353	950	2 212
2 001	100	95	4,7	1 315	428	222	932	26	779	27	100	343	973	2 248
1 828	100	99	5,4	1 260	366	235	920	25	768	27	100	339	955	2 214
1 181	100	94	8,0	966	292	149	952	11	804	27	109	328	982	2 262
1 731	100	111	6,4	1 156	341	205	1 011	21	859	26	105	333	947	2 291
1 895	100	94	4,9	1 200	380	266	1 091	21	937	27	105	335	914	2 340
2 019	100	81	4,0	1 379	411	239	1 052	12	908	27	105	331	946	2 329

Rohstahl- und Gußerzeugung

davon für die Erzeugung von

Rohstahl												Gußisen		Temperguß	
Thomas-Stahlrohblöcke		Elektro-Stahlrohblöcke		Oxygen-Stahlrohblöcke		Sonst. Stahlrohblöcke und Verschmelzstahl		Stahlguß							
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%		
75	0,4	4 621	21,9	7 141	33,8	10	0,0	546	2,6	3 556	16,9	519	2,4		
—	—	4 635	23,0	6 875	34,0	2,9	0,0	493	2,4	3 667	18,2	526	2,6		
—	—	5 417	25,6	7 394	34,9	3,0	0,0	477	2,2	3 535	16,7	529	2,5		
—	—	5 752	26,4	7 571	34,8	2,8	0,0	526	2,4	3 807	17,5	543	2,5		
—	—	5 925	29,2	7 227	35,6	2,3	0,0	507	2,5	3 694	18,2	460	2,3		
—	—	494	29,2	602	35,6	0,2	0,0	42	2,5	308	18,2	38	2,3		
—	—	479	30,6	587	37,5	0,0	0,0	38	2,4	253	16,2	20	1,3		
—	—	490	30,4	623	38,7	0,2	0,0	40	2,5	237	14,7	29	1,8		
—	—	488	28,7	598	35,2	0,2	0,0	46	2,7	337	19,8	42	2,5		
—	—	504	28,9	654	37,5	0,2	0,0	48	2,8	344	19,7	36	2,1		
—	—	498	30,6	620	38,1	0,4	0,0	41	2,5	290	17,8	35	2,2		
—	—	336	26,7	510	40,5	0,2	0,0	37	2,9	230	18,3	26	2,1		
—	—	472	31,5	554	37,0	0,4	0,0	39	2,6	271	18,1	30	2,0		
—	—	480	30,3	599	37,9	0,3	0,0	43	2,7	305	19,3	32	2,0		
—	—	556	31,0	672	37,5	0,2	0,0	45	2,5	331	18,5	35	2,0		

Stahl- und Tempergießereien

Verbrauch	Schrottbestände *)					
	Insgesamt	Kokillen- und Maschinen- gußbruch *)	Handels- und sonstiger Gußbruch *)	Kupolofen- schrott	Sonstiger Stahlschrott	Kreislauf- material	insgesamt
4 620	47	48	148	28	78	349
4 686	53	50	193	31	82	409
4 541	28	60	147	43	76	355
4 876	22	58	159	47	57	343
4 661	23	65	139	44	57	328
388	×	×	×	×	×	×
311	25	68	173	51	59	376
307	25	70	165	50	60	370
425	25	70	150	49	59	353
428	24	72	145	45	58	343
366	24	68	145	45	56	339
292	23	65	139	44	57	328
341	23	62	146	45	57	333
380	24	61	147	45	58	335
411	23	59	147	43	59	331

Werkabgaben. *) Ohne die Bestände der mit Hochöfen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken verbundenen Gießereien. *) Ab 1978 ohne Kokillengußbruch. *) Ab 1978 einschl. Kokillengußbruch.

VI. Schrottwirtschaft

4. Schrottwirtschaft der Händler

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Lieferungen einschließlich Streckenversand									Lager- be- stand	
	für Ausfuhr	für Inlands- verbraucher	Insges.	davon von Händlern in 1)							
				Schlesw. Holst., Hamb.	Nieder- sachsen, Bremen	Nordrh. West- falen	Hessen, Rheinl.- Pfalz	Bad.- Württ., Bayern	Saar- land		Berlin (West)
1976	2 262	9 528	11 790	494	1 024	5 692	1 119	2 732	579	148	1 340
1977	2 349	9 814	12 164	532	1 161	5 560	1 098	3 031	614	167	1 313
1978	2 529	10 322	12 851	501	1 324	5 801	1 173	3 152	774	126	1 026
1979	2 690	10 504	13 194	595	1 328	5 907	1 144	3 221	844	155	916
1980	2 670	9 362	12 032	541	1 281	5 116	1 212	2 979	788	116	982
1980 MD	222	780	1 003	45	107	426	101	248	66	9,7	×
1980 Juli	243	723	966	60	107	333	106	285	55	16	884
„ August	164	694	858	41	99	379	82	193	59	6	832
„ Sept.	205	716	920	46	93	389	86	236	64	6	950
„ Oktober	222	757	979	45	99	417	78	269	64	7	973
„ Nov.	235	773	1 008	34	86	441	139	243	59	6	955
„ Dez.	149	677	826	27	81	400	76	180	56	6	982
1981 Jan.	205	712	918	49	94	367	88	247	67	6	947
„ Febr.	266	768	1 033	52	113	428	105	274	52	9	914
„ März	239	818	1 057	51	105	464	105	256	70	7	946

5. Bezüge aus Einfuhren und Lieferungen für Ausfuhren des Schrotthandels nach Sorten

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insges.	davon								
		Le- gerter Schrott	Reine bl. Guß- späne	Stahl- späne*)	Schrott aus Guß- eisen*)	Stahl- Alt- schrott (*)	Stahl- Neu- schrott m. 3 mm (*)	Stahl- Neu- schrott u. 3 mm (*)	Schwar- ze Pakete	Shred- der- schrott	sonst. sort. Schrott

a) Schrottbezüge

1976	1 322	57	29	192	130		675		98	51	91
1977	1 321	79	25	233	131		602		73	39	138
1978	1 406	87	23	231	133	571	32	44	79	59	150
1979	1 445	68	36	221	157	556	41	51	83	84	147
1980	1 375	68	30	164	189	404	34	38	122	181	145
1980 MD	115	5,7	2,5	14	16	34	2,8	3,2	10	15	12
1980 Juli	112	7,7	1,8	19	14	25	2,1	3,0	12	14	13
„ August	110	5,7	0,8	17	19	39	2,5	2,7	10	3,7	10
„ Sept.	99	5,4	1,2	8,5	10	40	3,4	1,0	9,1	10	9,6
„ Oktober	95	5,4	0,8	13	8,2	29	2,5	3,1	6,2	16	11
„ Nov.	99	5,7	2,1	11	12	33	2,6	3,4	5,6	15	8,2
„ Dez.	94	3,6	1,1	9,0	6,3	35	1,9	3,9	6,1	16	11
1981 Jan.	111	5,6	2,4	30	9,5	29	1,8	3,0	6,3	15	7,7
„ Febr.	94	6,2	4,0	22	5,2	28	2,9	1,7	9,7	7,8	6,7
„ März	81	4,7	2,7	3,3	8,9	29	3,5	3,2	5,6	5,3	15

b) Schrottlieferungen

1976	2 262	38	8,5	305	69		1 388		156	211	87
1977	2 349	61	6,4	438	45		1 345		198	168	88
1978	2 529	48	2,7	382	65	1 119	81	253	229	214	134
1979	2 690	58	4,7	445	120	1 067	96	248	203	308	140
1980	2 670	75	5,1	436	103	1 047	158	224	164	308	150
1980 MD	222	6,2	0,4	36	8,6	87	13	19	14	26	12
1980 Juli	243	4,4	0,5	36	9,3	97	16	18	17	28	17
„ August	164	1,8	0,0	25	6,6	66	11	15	9,7	16	12
„ Sept.	205	4,8	0,7	33	9,3	77	13	17	12	25	12
„ Oktober	222	6,1	0,7	39	6,3	83	14	23	17	19	16
„ Nov.	235	4,8	0,3	29	8,7	96	16	23	14	30	12
„ Dez.	149	2,4	0,3	25	4,2	64	7,6	12	5,0	18	9,6
1981 Jan.	205	3,2	0,3	34	5,5	79	13	22	11	23	15
„ Febr.	266	5,6	0,5	40	11	103	14	28	15	31	18
„ März	239	5,0	0,2	37	9,0	90	12	22	14	30	20

1) Erfassung länderweise nicht nach dem Sitz der Firma, sondern nach dem Abgang des Schrotts an die Verbraucher.
 *) Bis 1977 einsch. übrige Gußspäne. *) Ab 1978 einsch. übrige Gußspäne. *) Bis 1977 „Stahlschrott, chargierfähig“ und „leichter loser Schrott“.

VI. Schrottwirtschaft

6. Beschäftigte im Schrotthandel nach Bundesländern

Jahr Monat	Beschäftigte		davon in				
	insgesamt	darunter Arbeiter	Schleswig- Holstein, Hamburg	Niedersachs., Bremen, Berlin (West)	Nordrhein- Westfalen	Hessen, Rheinl.-Pfalz, Saarland	Bad.-Württ., Bayern
1975	9 200	6 008	666	1 233	4 988	941	2 272
1976	8 861	5 660	600	1 233	3 943	859	2 226
1977	8 643	5 493	508	1 268	3 827	858	2 182
1978	8 432	5 378	530	1 248	3 726	869	2 059
1979	8 025	5 097	497	1 193	3 607	857	1 871
1980 Juni	7 674	4 854	500	1 098	3 318	856	1 902
„ Sept.	7 866	5 031	575	1 066	3 549	782	1 894
„ Dezemb.	7 896	5 066	548	1 056	3 568	855	1 869
1981 März	7 460	4 675	513	1 026	3 302	785	1 834

7. Bezüge aus Einfuhren und Lieferungen für Ausfuhren des Schrotthandels nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	davon aus bzw. nach					
		Frankreich	Italien	Belgien, Niederl., Luxemb.	Groß- britannien, Irland, Griechen- land ¹⁾	Dänemark	EG ¹⁾ zusammen	Dritte Länder

a) Schrottbezüge

1976	1 322	151	7,3	868	94	21	1 141	181
1977	1 321	145	3,8	774	139	13	1 075	246
1978	1 406	148	2,1	830	201	25	1 206	200
1979	1 445	165	1,9	814	173	37	1 190	255
1980	1 375	135	2,3	653	283	53	1 144	231
1980 MD	115	13	0,2	54	24	4,4	95	19
1980 Juli	112	12	0,1	43	26	6,6	89	24
„ August	110	6,7	0,0	43	42	2,3	94	16
„ Sept.	99	10	0,0	43	32	1,9	87	12
„ Okt.	95	10	0,0	50	14	2,4	77	19
„ Nov.	99	9,2	0,0	53	21	1,8	84	15
„ Dez.	94	9,1	0,0	49	16	1,6	76	18
1981 Jan.	111	10	0,4	57	9,0	2,8	79	31
„ Febr.	94	9,1	0,5	45	11	5,2	71	23
„ März	81	12	0,6	49	8,7	6,0	77	4,5

b) Schrottlieferungen

1976	2 262	67	1 828	194	63	—	2 150	112
1977	2 340	61	1 974	124	39	2,9	2 200	149
1978	2 529	81	1 910	301	22	41	2 355	174
1979	2 690	81	1 941	335	4,4	37	2 398	292
1980	2 670	111	2 069	251	1,0	24	2 456	214
1980 MD	222	9,2	172	21	0,1	2,0	205	18
1980 Juli	243	13	185	26	0,1	2,2	226	17
„ August	164	9,0	133	12	0,0	1,6	156	8,3
„ Sept.	205	7,3	178	8,8	0,0	1,0	195	10
„ Okt.	222	4,9	187	19	0,0	1,3	212	10
„ Nov.	235	4,2	200	14	0,0	2,2	220	15
„ Dez.	149	4,9	118	16	0,0	2,0	141	7,9
1981 Jan.	205	5,5	173	14	0,0	0,5	193	12
„ Febr.	266	11	203	15	0,0	1,0	230	35
„ März	239	13	167	22	0,0	2,8	205	35

¹⁾ Ab 1981 einschl. Griechenland.

Unbedruckt

B. Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes

I. Weltübersichten

I. Steinkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								Zu- sammen	Nor- wegen ¹⁾
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Groß- britan- nien	Irland		
1970	111 271	11 362	37 354	295	—	4 334	144 564	152	309 332	484
1971	110 795	10 960	33 014	256	—	3 609	147 136	90	305 860	455
1972	102 470	10 500	29 763	151	—	2 312	119 506	75	265 277	473
1973	97 339	8 842	25 682	5	—	1 721	120 183	64	263 836	412
1974	94 876	8 111	22 895	4	—	801	109 218	68	235 973	461
1975	92 393	7 479	22 414	2	—	—	127 789	48	250 125	422
1976	80 269	7 238	21 879	2	—	—	122 202	49	240 639	525
1977	84 513	7 068	21 294	1	—	—	120 674	54	233 604	455
1978 p	83 541	6 590	19 690	0	—	—	121 695	32	231 548	459
1979 p	85 799	6 125	18 611	0	—	—	120 637	63	231 235	310
1980 p	86 574	6 325	18 136	0	—	—	128 169	60	239 264	284
1980 MD	7 215	527	1 511	0	—	—	10 681	5	19 939	24
1980 April	7 224	580	1 635	0	—	—	9 669	5	19 113	28
„ Mai	6 826	449	1 637	0	—	—	10 119	5	19 036	31
„ Juni	6 556	479	1 670	0	—	—	11 150	5	19 860	16
„ Juli	7 371	416	1 087	0	—	—	9 094	3	17 972	1
„ August	6 849	408	852	0	—	—	6 831	4	14 945	2
„ Sept.	7 243	543	1 667	0	—	—	12 007	5	21 466	18
„ Oktober	7 710	590	1 687	0	—	—	10 929	5	20 921	30
„ Nov.	6 795	564	1 181	0	—	—	11 316	5	19 861	32
„ Dez.	6 809	479	1 567	0	—	—	12 500	5	21 361	27
1981 Januar	7 756	544	1 809	0	—	—	8 468	5	18 582	...
„ Februar	7 309	548	1 690	0	—	—	10 886	5	20 438	...
„ März	7 921	582	1 743	0	—	—	13 718	5	23 969	...

Jahr Monat	Asien									Amerika			
	China (Tai- wan)	Korea		Japan (*)	Indien	Paki- stan*)	Viet- nam	Indo- nesien	Iran	Philip- pinen	Kana- da	Ver- einigte Staaten (*)	Brasi- lien
1970	4 473	21 770	12 394	39 694	73 694	1 315	2 990	172	530	42	11 598	550 388	2 361
1971	4 007	24 310	12 785	33 432	71 824	1 317	2 990	198	600	40	13 728	503 052	2 498
1972	3 913	27 300	12 403	28 098	75 658	1 251	2 000	179	1 000	39	15 810	536 594	2 497
1973	3 327	30 000	13 571	22 414	77 870	1 204	2 990	149	1 050	39	16 818	530 163	2 427
1974	2 934	33 000	15 290	20 333	84 080	1 129	4 000	156	1 200	51	17 784	539 362	3 181
1975	3 141	35 000	17 585	18 999	95 890	1 313	5 320	206	1 000	105	21 710	575 901	2 817
1976	3 236	40 000	16 428	18 396	100 870	1 349	5 500	193	900	158	20 798	598 087	3 256
1977 p	2 156	40 000	17 320	18 248	100 294	1 224	6 000	231	900	281	23 042	606 262	3 864
1978 p	2 884	42 000	18 056	18 991	101 539	1 180	...	264	...	252	25 419	593 243	4 284
1979 p	2 750	...	18 210	17 644	103 450	1 272	...	275	...	263	28 008	703 750	4 644
1980 p	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1980 MD	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1980 Januar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
„ Februar	...	...	1 574	1 445	9 930	171	...	15	...	22	1 966	61 939	...
„ März	...	...	1 444	1 590	10 060	153	...	21	...	24	2 057	58 695	...
„ April	...	...	1 656	1 586	10 080	188	...	22	...	31	2 529	63 799	...
„ Mai	...	...	1 529	1 527	8 883	171	...	21	...	30	2 685	63 849	...
„ Juni	...	...	1 586	1 517	8 820	134	...	22	...	30	2 494	64 319	...
„ Juli	...	...	1 522	1 448	8 173	130	...	28	...	29	2 658	65 181	...
„ August	...	...	1 468	1 536	8 253	130	...	34	...	31	2 686	65 542	...
„ Sept.	...	...	1 452	1 263	7 842	...	...	34	...	25	2 738	64 406	...
„ Okt.	...	...	1 392	1 476	8 093	...	...	32	...	28	2 722	65 735	...
„ Nov.	...	...	1 599	1 533	...	...	...	29	...	...	2 675	61 937	...
„ Dez.	...	...	1 629	1 515	...	...	...	25	...	...	2 773	59 811	...
„ Jan.	...	...	...	...	...	...	...	22	...	...	...	...	...

¹⁾ Norwegische Bergwerke in Spitzbergen. ²⁾ Einschließlich Braunkohle. ³⁾ Argentinien, Peru, Venezuela. ⁴⁾ Algerien; Marokko. ⁵⁾ Bisher Rhodesien. Quellen: UN-Statistik; Statistik der Kohlenwirtschaft e. V.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder						Asien	
Österreich	Portugal	Spanien	Schweden	Türkei		Jugoslawien	Bulgarien	Rumänien	Polen	Tschechoslowakei	Ungarn	Sowjetunion	China, Volksr.)
—	271	10 751	12	4 573	1 049	643	397	6 402	140 100	28 194	4 151	432 715	382 800
—	253	10 715	12	4 639	857	707	388	6 793	145 488	28 818	3 941	441 416	391 900
—	252	11 098	10	4 641	815	599	384	6 612	150 696	27 925	3 871	451 119	400 400
—	221	10 002	12	4 642	753	578	351	7 172	156 624	27 779	3 410	461 223	424 100
—	230	10 452	11	4 965	594	601	307	7 109	162 004	28 179	3 209	473 374	430 000
—	222	10 817	11	4 813	539	598	330	7 320	171 625	28 119	3 021	484 675	470 000
—	193	10 696	12	4 632	458	587	295	7 116	179 303	28 266	2 934	494 377	480 000
—	195	12 072	—	4 420	348	511	287	7 368	186 112	27 962	2 926	499 768	550 000
—	181	12 050	—	4 376	85	471	273	7 418	192 622	28 295	2 955	501 536	618 000
—	182	11 496	—	4 404	50	435	275	7 500	201 004	28 463	3 002	502 000	663 000
—	181	...	—	...	...	391	...	...	193 121	28 198	3 067	...	...
—	15	...	—	...	...	33	...	...	16 093	2 350	256	...	...
—	13	1 064	—	...	...	36	23	...	16 971	2 452	237	42 504	...
—	15	1 178	—	...	...	33	23	...	17 866	2 269	242	39 123	...
—	13	1 125	—	...	...	36	23	...	16 993	2 336	236	39 537	...
—	17	996	—	...	...	32	22	...	16 745	2 236	265	40 503	...
—	10	914	—	...	...	29	22	...	16 545	2 133	235	40 296	...
—	15	1 143	—	...	...	31	22	...	13 331	2 391	261	39 261	...
—	18	1 250	—	...	...	30	...	...	15 601	2 531	280	41 469	...
—	13	...	—	...	...	29	...	...	13 627	2 304	260	39 261	...
—	14	...	—	...	...	33	...	...	13 370	2 149	256	...	...
—	—
—	—
—	—

Amerika				Afrika						Australien		Welt
Chile	Kolumbien	Mexiko	Übriges Südamerika *)	Nordafrika *)	Nigeria	Südafrika	Simbabwe *)	Mosambik	Zaire	Australien	Neuseeland	
1 351	2 268	2 959	812	446	59	54 612	3 171	351	102	45 214	450	2 143 200
1 455	3 080	3 513	778	489	194	58 786	3 092	329	112	45 001	2 196	2 146 300
1 277	3 212	3 613	800	562	341	58 440	2 762	336	128	49 019	2 028	2 166 500
1 293	3 048	4 263	511	580	326	62 353	3 060	394	115	55 433	2 324	2 212 300
1 403	3 266	5 166	683	587	304	65 018	2 799	426	88	57 972	2 420	2 250 600
1 434	3 447	5 193	562	660	237	69 440	3 300	574	90	60 696	2 276	2 372 200
1 245	3 620	5 650	704	714	310	76 453	3 588	371	109	67 820	2 315	2 434 500
1 236	3 800	6 610	645	719	268	85 579	3 024	454	128	78 239	2 208	2 535 000
1 051	...	...	504	732	264	90 356	3 060	505	130	79 879	1 954	2 632 000
889	...	...	790	736	...	...	3 192	...	...	83 141	1 725	2 770 000
...	...	...	...	...	...	...	3 134	...	...	...	1 924	...
...	...	...	...	...	...	...	261	...	...	...	160	...
66	...	...	50	74	...	9 043	328	...	...	5 854	99	...
54	...	...	47	70	...	8 063	297	...	...	5 647	137	...
58	...	...	53	71	...	9 050	249	...	...	7 202	164	...
53	...	...	41	68	...	8 375	237	...	...	5 311	164	...
58	...	...	42	65	...	9 229	165	...	...	8 209	161	...
60	...	...	38	58	...	...	282	...	...	8 174	146	...
65	...	...	36	51	...	...	298	...	...	6 637	154	...
65	...	...	30	38	...	...	280	...	...	5 004	195	...
59	...	...	30	47	...	...	308	...	...	8 611	183	...
73	...	...	...	...	...	...	263	...	...	10 127	182	...
...	...	...	...	...	...	...	176	...	...	8 817	181	...
...	...	...	...	...	...	...	251	...	...	...	158	...

2. Steinkohlenkoksgewinnung nach

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										
	Europäische Gemeinschaft							Öster- reich	Span- nien	Schwe- den	Türkel
	Bundesrep. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Nier- der- lande	Groß- britan- nien ^{*)}	zus.				
1970	39 914	7 119	14 152	7 046	1 997	20 332	99 560	1 768	4 029	530	1 341
1973	33 997	7 774	11 881	7 668	2 655	17 928	81 903	1 719	4 475	533	1 280
1974	34 921	8 050	12 282	8 566	2 683	15 776	82 279	1 733	4 243	481	1 241
1975	34 818	5 728	11 445	8 115	2 680	15 859	78 645	1 607	4 777	820	1 280
1976	31 951	6 216	11 313	7 970	2 813	15 753	76 016	1 614	4 356	1 072	1 352
1977	27 499	5 569	10 769	7 676	2 501	14 194	68 208	1 458	4 277	918	1 400
1978 p	25 593	5 747	10 682	7 315	2 401	12 394	64 132	1 484	3 886	933	...
1979 p	26 697	6 451	11 615	7 501	2 530	12 511	67 305	1 689	...	...	...
1980 p	28 669	6 034	11 119	8 294	2 443	10 064	66 623	1 729	...	...	...
1980 MD	2 389	503	927	691	204	839	5 552	144	...	...	...
1980 Februar	2 205	523	895	651	192	723	5 188	138	...	...	...
„ März	2 386	563	994	684	200	815	5 642	149	...	...	...
„ April	2 375	554	959	693	196	834	5 611	143	...	...	...
„ Mai	2 470	550	990	709	209	881	5 809	149	...	...	...
„ Juni	2 399	539	960	694	197	1 087	5 876	143	...	...	...
„ Juli	2 473	538	902	703	211	819	5 646	146	...	...	...
„ August	2 479	480	938	707	212	803	5 619	145	...	...	...
„ Sept.	2 397	426	920	689	205	936	5 593	143	...	...	...
„ Oktober	2 454	438	877	709	202	711	5 391	150	...	...	...
„ Nov.	2 260	423	822	706	202	695	5 108	143	...	...	...
„ Dez.	2 442	464	896	669	200	834	5 505	132	...	...	...
1981 Januar	2 412	460	900	700	200	644	5 316	...	...	...	...

3. Braunkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										DDR und Berlin (Ost)
	Europäische Gemeinschaft						Griechen- land	Öster- reich	Span- nien	Türkel	
	Bundes- Deutsch- land	Braunk- kohle	Braunk- Briketts	Frankreich	Braunk- kohle	Italien						Däne- mark	zus.
1970	107 766	9 804	2 785	2 322	135	113 063	7 680	3 670	2 831	3 992	261 482
1973	118 658	6 747	2 602	2 151	—	123 411	13 568	3 633	3 003	5 792	246 245
1974	126 044	6 559	2 760	1 960	—	130 764	14 400	3 629	2 882	6 340	247 868
1975	123 377	5 276	3 185	2 051	—	128 613	18 408	3 397	3 380	7 112	246 706
1976	134 536	4 783	3 189	2 023	—	139 753	22 241	3 184	4 151	8 252	246 898
1977	122 948	4 603	3 080	1 871	—	127 899	23 396	3 128	5 804	8 880	253 704
1978 p	123 587	4 816	2 732	1 912	—	128 231	22 367	3 075	8 271	8 787	253 264
1979 p	130 608	6 165	2 453	2 123	—	135 184	23 395	2 741	10 032	14 964	256 068
1980 p	129 862	6 380	2 584	1 934	—	134 378	...	2 911	...	...	...
„ MD	10 822	532	215	161	—	11 198	...	243	...	...	...
1980 Januar	12 253	597	208	—	—	—	1 828	223	816	1 340	...
„ Februar	10 625	502	213	532	—	—	1 970	241	748	1 336	...
„ März	11 272	478	300	—	—	—	2 286	222	1 165	1 293	...
„ April	10 809	481	195	—	—	—	1 788	250	1 165	...	...
„ Mai	10 176	485	124	519	—	—	2 245	214	1 507	...	...
„ Juni	9 401	510	129	—	—	—	1 893	226	1 556	...	...
„ Juli	9 575	553	144	—	—	—	1 971	274	...	...	...
„ August	9 727	557	75	363	—	—	1 974	247	...	...	...
„ Sept.	10 264	578	275	—	—	—	...	273	...	...	...
„ Okt.	11 998	593	318	—	—	—	...	265	...	...	...
„ Nov.	11 639	547	300	520	—	—	...	275	...	...	...
„ Dez.	12 121	499	303	—	—	—	...	207	...	...	...

¹⁾ Nur Koksofenkoks. ²⁾ Jahre enden 30. Juni. ^{*)} Jüngere und ältere Braunkohle.

Quellen: UN-Statistik, Genf und New York; Kohlenstatistik e. V. Essen u. a.

4. Eisenerzförderung*)

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							Zus.	Übrige		
	Bundes- republik Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Ita- lien	Lu- xem- burg	Däne- mark	Groß- britan- nien ²⁾		Finn- land	Grie- chen- land	Nor- wegen
Fe-Gehalt in %	32	34	31	32	25	42	28		66	43	65
1970	6 762	93	57 402	1 168	5 722	26	12 021	83 194	574	883	4 008
1972	6 117	113	54 856	842	4 116	15	9 048	75 107	993	1 883	3 881
1973	6 429	116	54 754	675	3 782	12	7 105	72 873	885	1 842	3 970
1974	5 670	123	54 730	795	2 686	6	3 602	67 612	934	2 001	3 904
1975	4 273	93	50 142	739	2 315	13	4 490	62 065	766	1 965	4 109
1976	3 034	63	45 543	647	2 079	8	4 583	55 957	1 169	2 207	3 972
1977	2 869	47	37 011	576	1 537	5	3 745	45 790	1 008	2 049	3 724
1978	1 608	43	33 776	427	835	—	4 240	40 929	1 092	1 707	3 720
1979 p	1 659	—	31 966	250	630	—	4 269	38 774	773	1 836	4 250
1980 p	1 945	—	29 199	216	560	—	916	32 836	...	...	3 807
1980 MD p	162	—	2 433	18	47	—	76	2 736	...	...	317
1980 Januar	182	—	2 970	17	64	—	6	3 239	67	126	401
„ Februar	178	—	2 750	14	59	—	5	3 006	59	108	378
„ März	176	—	2 680	23	61	—	6	2 946	68	126	375
„ April	164	—	2 729	17	60	—	a) 92	3 082	56	117	369
„ Mai	149	—	2 635	14	51	—	142	2 991	62	138	346
„ Juni	156	—	2 791	14	48	—	129	3 138	65	121	351
„ Juli	183	—	2 004	20	46	—	a) 84	2 337	76	117	340
„ August	128	—	1 374	17	9	—	114	1 642	74	145	328
„ September	167	—	2 614	22	42	—	114	2 959	75	...	223
„ Oktober	174	—	2 372	19	48	—	a) 101	2 714	70	...	413
„ November	154	—	2 202	23	42	—	77	2 498	69	...	146
„ Dezember	133	—	2 078	17	32	—	47	2 307	...	...	140

Jahr Monat	Asien							Nordamerika			Übriges	
	Hong- kong	Indien	Japan	Korea Rep.	Malay- sia	Philip- pinen	Thail- land	Kana- da ³⁾	Verein- igte Staa- ten	Mexi- ko	Bra- sien- land	Chile
Fe-Gehalt in %	56	61	57	50	56	63	60	62	59	53	68	64
1970	170	31 368	1 573	634	4 488	1 872	23	47 459	91 200	4 045	34 758	11 265
1972	162	35 196	1 348	414	528	2 208	28	38 784	76 645	5 023	41 231	8 872
1973	151	34 356	1 007	467	516	2 256	36	48 200	89 076	5 736	55 019	9 650
1974	160	35 544	780	493	468	1 616	36	47 271	85 708	4 902	79 973	10 297
1975	161	41 796	902	574	349	1 352	32	44 745	80 132	4 621	88 493	11 004
1976	37	43 740	766	640	309	577	24	56 013	80 536	5 101	82 437	9 973
1977	—	42 600	664	653	326	—	63	54 431	55 824	7 466	76 522	7 778
1978	—	38 450	606	587	315	2	84	42 492	82 080	10 621	79 475	6 965
1979 p	—	39 035	460	456	350	2	96	59 709	86 520	6 995	87 800	11 048
1980 p	—	...	...	...	...	...	...	50 172	...	...	...	...
1980 MD p	—	...	...	...	...	...	...	4 181	...	...	...	...
1980 Januar	.	4 214	35	32	44	.	6	1 677	6 977	388	4 035	1 099
„ Februar	.	4 117	39	33	26	.	5	2 567	6 484	380	6 013	970
„ März	.	4 072	41	43	30	.	5	2 258	6 784	365	4 172	1 120
„ April	.	3 671	43	39	20	.	8	4 322	6 151	276	2 233	...
„ Mai	.	3 702	44	41	16	.	12	5 623	6 958	323	4 217	...
„ Juni	.	2 246	39	44	30	.	14	5 182	6 518	319	7 517	1 014
„ Juli	.	2 238	45	45	...	.	7	5 727	5 411	368	6 491	1 017
„ August	.	2 178	37	44	...	.	4	5 231	4 812	372	5 984	1 030
„ September	.	2 473	37	41	...	.	...	4 156	4 438	283	5 901	990
„ Oktober	.	3 520	42	42	...	.	...	4 456	5 105	303	...	717
„ November	.	...	40	43	...	.	...	4 419	...	305	...	676
„ Dezember	.	...	...	...	...	.	...	4 113	...	...	...	626

*) Wenn nicht anders vermerkt, Roherzförderung einschließlich manganhaltiger Eisenerze, jedoch ohne Schwefelkies.

1) Einschließlich geringer Mengen Schwefelkies. 2) Nur handelsfähige Erze. 3) Ab 1976 = Ausfuhr. 4) Bisher Rhodesien.

5) a) = 5 Wochen, übrige Monate 4 Wochen.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder						Asien	
Öster- reich	Portu- gal	Span- ien	Schwe- den	Türkei		Jugo- slawien	Bulga- rien	Polen ¹⁾	Rumä- nien	Tsche- cho- slowa- kei	Un- garn	So- wjet- union ²⁾	China, V. R.
32	49	50	62	57	24	40	32	27	29	28	25	54	50
3 997	126	7 000	31 509	2 952	422	3 694	2 407	2 553	3 206	1 569	629	195 492	43 000
4 132	43	6 487	33 979	2 004	268	3 960	3 204	1 656	3 361	1 580	694	208 127	50 000
4 211	57	6 901	34 727	2 568	52	4 670	2 774	1 413	3 234	1 672	681	216 104	50 000
4 246	24	8 613	36 153	2 280	25	5 034	2 684	1 296	3 205	1 688	545	224 883	51 000
3 833	45	8 617	30 867	2 292	59	5 238	2 337	1 192	3 065	1 773	642	232 803	51 000
3 785	48	7 908	29 862	3 445	59	4 260	2 316	716	2 835	1 994	603	239 109	48 000
3 450	52	7 899	25 416	2 808	63	4 451	2 270	659	2 467	1 994	525	239 716	55 000
2 788	53	8 220	21 487	2 736	70	4 564	2 452	529	2 511	2 023	534	244 231	65 000
3 200	55	8 479	26 620	1 380	84	4 680	2 103	500	2 500	2 015	523	246 000	70 000
3 270	54	...	27 184	...	60	4 539	...	...	...	1 928	432	243 370	...
273	4,5	...	2 265	...	5,0	378	...	...	...	161	36	20 280	...
280	5,0	777	2 600	...	...	243	...	...	...	177	39	...	...
280	6,0	670	2 590	...	} 15	365	...	...	...	165	41	} 59 770	...
280	6,0	768	2 750	...		243	161	38		...
280	6,0	730	2 362	...	} 15	252	...	...	...	164	42	} 62 400	...
250	4,0	776	2 370	...		238	154	46		...
270	6,0	769	2 254	...	...	449	...	...	...	160	39	...	...
300	5,0	682	1 777	...	} 18	457	134	...	...	150	34	} 63 000	...
240	3,0	670	2 033	...		508	134	150	23		...
270	3,0	783	2 340	...	...	473	134	...	...	166	38	...	...
320	4,0	861	2 686	...	} 12	497	...	...	...	179	35	} 58 200	...
320	3,0	...	1 680	...		449	154	36		...
180	3,0	...	1 742	...	...	365	...	...	...	148	21	...	...

Amerika			Nordafrika				Übriges Afrika						Aus- stra- lien	Welt
Ko- lum- bien	Peru	Vene- zuela	Ägypt- en	Alge- rien	Ma- rokko	Tun- esien	An- gola	Li- beria	Mau- reta- nien	Sim- babwe ⁴⁾	Sierra Leone	Süd- afrika		
48	63	64	50	52	59	55	62	68	65	64	60	63	66	
453	9 713	21 864	454	2 950	872	744	6 048	23 256	9 108	550	2 292	9 192	57 110	773 400
390	9 414	18 298	427	3 660	234	890	4 836	23 156	9 252	540	2 556	11 223	63 708	780 100
442	8 964	22 880	656	3 130	376	811	6 048	25 272	10 416	730	2 400	10 955	83 568	851 200
500	9 563	20 408	1 302	3 792	534	820	5 496	25 800	11 860	720	2 508	11 553	96 688	889 100
623	7 753	24 104	1 087	3 204	554	616	2 556	22 200	8 688	1 250	1 452	12 298	97 365	888 800
498	4 764	18 685	1 243	2 760	343	494	—	20 532	9 420	1 350	—	15 663	93 120	873 700
473	6 190	13 683	1 427	3 180	407	343	—	17 664	7 350	1 175	—	26 232	97 465	836 300
513	4 934	13 635	1 536	3 036	63	335	—	20 808	7 080	1 130	—	24 201	83 226	840 900
360	5 444	16 340	1 500	3 120	54	394	—	19 872	8 910	1 200	—	31 560	91 686	901 200
...
...
45	...	875	...	...	...	33	...	...	...	123	...	...	...	...
40	...	1 503	...	...	...	33	...	...	...	122	...	...	} 21 579	...
47	...	1 780	1	33	148
50	...	1 200	...	...	6	36	...	...	...	127	...	...	} 24 188	...
37	...	1 010	10	39	239
...	...	1 058	...	...	15	35	...	...	...	141	...	...	...	...
...	...	1 386	...	...	13	23	...	...	...	144	...	...	} 25 707	...
...	...	1 573	12	19	126
...	...	1 572	...	...	13	29	...	...	...	101	...	...	...	...
...	...	1 541	...	...	9	30	...	...	...	129	...	...	} ...	...
...	166
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	144	...	...	...	...

Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

5. Manganerzgewinnung (Mn-Inhalt) nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	Europäische OECD-Länder							Sonstige europäische Länder					Asien				
	Frankreich	Griechenland	Italien	Portugal	Schweden	Spanien	Türkei	Bulgarien	Jugoslawien	Rumänien	Tschechoslowakei	Ungarn	Sowjetunion	V. R. China	Indien	Indonesien	
1965	0,3	4,8	15,3	3,2	3,9	5,6	10,9	12,5	2,5	31,4	12,5	45,0	2 485	300	657	0,6	
1966	0,4	7,1	11,2	3,3	2,9	6,0	8,3	9,3	2,7	27,9	14,1	43,8	2 567	300	687	—	
1967	0,5	3,8	12,2	3,6	2,5	2,7	11,8	12,9	3,4	35,3	12,9	44,1	2 485	210	642	4,2	
1968	0,6	3,3	13,0	3,7	1,5	4,2	9,5	12,4	5,5	29,3	13,8	33,9	2 378	270	622	0,9	
1969	0,5	3,3	15,8	3,0	1,1	7,5	5,7	11,7	4,6	32,4	13,7	32,9	2 386	300	556	2,7	
1970	0,6	3,3	12,5	2,2	—	3,6	5,5	10,3	4,6	26,7	14,1	34,8	2 446	300	632	4,6	
1971	0,5	3,0	8,6	1,8	—	5,6	5,8	11,6	5,7	24,6	7,9	31,1	2 552	300	681	5,6	
1972	0,1	2,2	7,1	2,0	—	4,0	5,7	8,5	5,4	27,7	—	35,3	2 682	300	615	3,5	
1973	—	3,1	7,1	0,1	—	—	2,0	1,4	10,7	3,3	31,0	0,2	2 839	300	561	7,3	
1974	—	4,3	4,2	0,0	—	—	—	1,3	9,6	4,2	31,0	0,2	2 66	2 848	300	556	8,5
1975	—	6,1	—	—	—	—	—	11,6	10,0	5,9	31,0	0,2	27,8	2 951	300	584	6,5
1976	—	3,7	1,2	—	—	—	—	11,6	11,2	6,6	31,0	0,2	25,9	2 992	300	666	4,1
1977	—	3,9	2,5	—	—	—	—	13,5	11,4	8,7	40,0	—	28,7	2 904	300	665	3,1

Jahr	Asien							Amerika							Afrika	
	Iran	Japan	Korea Süd	Malaysia	Pakistan	Philippinen	Thailand	Argentinien	Brasilien	Chile	Guyana	Kuba	Mexiko	Peru	USA	Angola
1965	13,9	96,0	2,7	0,5	0,2	25,4	10,9	9,3	658,8	7,8	65,0	34,4	58,8	0,4	47,0	—
1966	15,6	100,5	2,4	17,6	0,1	12,4	22,7	7,7	634,0	8,4	64,0	34,6	31,1	0,4	44,7	7,6
1967	16,0	102,9	2,9	25,0	0,6	24,6	25,7	11,6	572,0	6,6	63,5	29,0	30,8	0,5	42,3	13,6
1968	10,5	94,2	1,7	13,4	0,1	16,0	13,5	11,2	842,2	10,5	38,4	27,9	26,7	3,0	35,0	3,8
1969	8,8	89,8	1,2	3,1	0,0	6,4	9,8	10,9	1044,7	9,9	—	—	60,1	2,7	56,9	11,9
1970	8,4	79,0	1,4	—	—	2,6	8,3	10,2	1201,9	11,1	—	—	98,6	0,6	47,4	9,4
1971	8,4	80,1	0,9	0,1	0,0	2,5	5,1	3,7	1263,9	9,9	—	—	96,1	2,9	24,2	9,4
1972	8,4	73,1	0,8	0,1	0,1	1,2	7,0	3,9	1057,1	6,7	—	—	106,4	2,7	17,3	15,4
1973	8,4	53,1	0,7	—	0,0	2,0	12,9	3,6	1141,5	5,7	—	—	131,0	2,9	23,4	1,9
1974	11,4	44,8	0,9	—	0,0	0,4	10,7	6,5	1232,1	11,2	—	—	145,1	0,6	31,6	—
1975	13,7	42,5	1,3	—	0,0	—	8,7	10,9	1244,5	7,7	—	—	154,2	0,7	16,9	—
1976	15,0	38,7	0,6	—	0,0	4,3	13,7	10,0	1267,8	8,6	—	—	163,2	2,0	28,1	—
1977	15,0	32,8	0,7	—	0,0	20,9	17,6	10,0	900,0	7,0	—	—	175,2	—	24,6	—

Jahr	Afrika										Ozeanien			Welt ¹⁾		
	Ägypten	Botswana	Elfenbeinküste	Gambun	Ghana	Marokko	Samibia	Rep. Südafrika	Sudan	Rhodesien	Südwestafrika	Zaire	Australien		Fidschi	Neue Hebriden
1965	46,0	3,5	75,8	640,3	287,8	156,7	16,6	725,2	14,0	0,1	2,6	176,1	56,2	2,7	41,3	6 860
1966	47,0	—	79,2	649,6	277,1	160,6	13,1	790,9	0,6	0,1	10,4	119,4	153,8	2,7	35,0	7 030
1967	19,0	1,7	64,2	585,6	239,2	119,7	12,9	856,2	0,6	0,2	12,2	114,0	268,9	3,0	36,6	6 790
1968	1,0	4,4	51,5	639,8	198,4	80,0	9,6	1031,9	2,0	0,2	6,1	181,2	350,6	4,4	24,3	7 140
1969	1,0	9,0	57,7	711,0	159,7	68,1	—	1151,0	0,3	0,2	7,0	165,0	378,5	6,7	—	7 440
1970	1,8	19,3	10,4	729,0	191,3	59,6	—	1181,9	0,5	0,2	6,0	156,0	396,5	6,7	11,7	7 780
1971	1,8	14,2	—	954,3	223,9	51,0	—	1368,4	0,5	—	—	183,9	373,6	6,2	16,7	8 380
1972	1,0	0,3	—	988,2	244,2	49,2	—	1362,1	0,5	—	—	195,8	562,3	—	15,2	8 450
1973	1,1	0,1	—	979,2	150,2	74,8	—	1735,2	—	—	—	170,0	632,5	—	12,6	8 980
1974	2,1	—	—	1091,0	123,4	89,4	—	1895,0	—	—	—	160,5	770,6	—	19,4	9 470
1975	1,5	—	—	1116,2	199,3	67,0	—	2006,4	—	—	—	160,4	672,9	—	19,1	9 340
1976	1,8	—	—	1093,9	128,0	60,1	—	2409,0	0,2	—	—	94,7	765,3	—	18,5	9 840
1977	1,6	—	—	941,0	107,0	58,2	—	2338,1	0,2	—	—	21,3	811,4	—	11,3	9 510

1) Einschließlich geringer Mengen in Äthiopien, Birma, Bolivien, Neu-Seeland und Papua-Neuguinea.

I. Weltübersichten

6. Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren in % der Weiterzeugung

Jahr	Thomasstahl	Oxygenstahl	Siemens-Martin-Stahl	Elektrostahl	Sonstiger Stahl
1950	10,1	0,0	78,7	7,3	3,3
1951	10,6	0,0	77,3	7,8	3,2
1952	11,7	0,0	76,2	8,3	2,7
1953	9,6	0,1	78,3	7,8	2,6
1954	8,2	0,3	76,8	7,7	2,3
1955	11,0	0,2	76,4	8,0	2,2
1956	11,3	0,5	75,1	8,7	2,1
1957	11,2	0,8	74,6	8,8	1,7
1958	11,6	1,9	71,7	9,2	1,5
1959	11,7	2,5	72,5	10,3	1,4
1960	11,3	3,9	68,8	10,6	1,2
1961	10,6	5,2	67,1	11,0	1,2
1962	10,1	7,1	66,8	11,3	1,0
1963	9,4	9,5	65,2	12,2	1,0
1964	8,6	13,1	62,8	12,3	0,8
1965	7,4	17,7	59,2	12,5	0,7
1966	6,5	22,3	54,7	12,7	0,6
1967	5,9	27,4	49,8	12,8	0,5
1968	5,4	30,9	46,8	13,3	0,5
1969	4,9	35,5	42,5	13,6	0,4
1970	3,9	39,8	38,4	14,4	0,3
1971	3,3	41,7	35,7	14,9	0,3
1972	2,7	46,5	32,4	15,6	0,3
1973	2,1	47,1	30,5	15,8	0,2
1974	1,7	48,3	28,7	16,3	0,2
1975	1,0	49,1	28,7	16,6	0,2
1976	0,7	50,5	27,3	17,4	0,2
1977	0,4	44,3	11,0	15,5	0,2
1978	0,2	50,1	22,9	19,4	0,2
1979	0,1	44,9	8,4	18,1	0,0

Differenzen zu 100 % sind nicht aufteilbar.

7. Marktversorgung mit Stahl

Mag.- einheit	Jahr	Europäische Gemeinschaft								Übrige europäische OECD-Länder					
		Bundes- republik Deutsch- land	Belg. Lux.	Frank- reich	Ita- lien	Nie- der- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien	Ir- land	Finn- land	Griechen- land	Is- land	Nor- we- gen	Öster- reich	Portu- gal
Insgesamt in 1000 t	1970	40 601	4 783	23 236	21 113	5 668	2 162	25 539	423	1 888	883	52	1 929	2 940	896
	1974	35 070	5 283	24 145	23 651	5 793	2 322	24 268	554	1 877	1 583	65	2 500	3 363	1 374
	1975	30 263	3 185	18 538	17 778	4 533	1 814	20 903	363	2 043	1 290	42	2 062	2 153	1 036
	1976	36 780	4 620	23 545	21 758	5 063	2 273	21 169	477	1 842	1 563	52	1 789	2 704	1 113
	1977	33 008	3 955	20 363	20 798	4 463	1 814	19 937	479	1 547	1 624	52	1 636	2 521	1 474
	1978	32 209	4 102	19 530	18 822	4 942	1 884	20 046	431	1 327	1 569	...	1 510	2 716	1 496
	1979	36 912	3 848	20 289	22 668	4 323	1 833	20 530	724	1 594	1 562	...	1 412	2 696	...
	Je Einwohner in kg	1970	660	477	457	393	435	439	458	144	401	100	248	497	396	93
1974		565	521	460	427	428	460	433	179	401	177	296	627	445	157
1975		489	314	350	318	332	358	374	116	434	143	191	514	286	118
1976		593	467	445	387	368	448	378	150	390	171	236	444	359	118
1977		538	388	383	368	322	356	357	150	326	176	236	405	335	156
1978		525	402	367	332	355	369	359	134	279	167	...	372	362	153
1979		602	376	381	400	308	358	365	219	335	167	...	347	359	...

Mag.- einheit	Jahr	Asien														
		Hong- kong	In- dien	Indo- nesien	Irak	Iran	Israel	Japan	Jor- dan- ien	Korea Nord	Korea Süd	Ku- wait	Liba- non	Ma- laysia	Paki- stan ¹⁾	Phi- lip- pinen
Insgesamt in 1000 t	1970	634	6 432	442	449	1 240	655	69 882	53	2 236	1 050	139	276	510	696	1 491
	1974	784	8 449	1 280	1 864	2 973	1 114	75 753	71	3 442	4 222	422	520	987	433	1 214
	1975	725	8 413	1 448	2 010	5 382	744	64 736	92	3 378	3 120	354	291	744	537	950
	1976	1 155	8 202	1 382	1 082	4 919	676	60 176	195	3 029	5 416	1 174	88	840	497	1 203
	1977	1 180	10 185	1 210	709	4 689	704	58 243	88	3 165	6 765	630	242	636	673	1 415
	1978	...	10 060	...	...	...	...	61 507	...	...	...	...	...	...	...	...
	1979	...	...	...	...	...	...	73 209	...	...	...	...	...	...	...	...
	Je Einwohner in kg	1970	168	12	4	48	43	227	676	23	161	33	196	99	49	6	40
1974		184	14	10	173	93	338	691	27	223	126	454	187	84	6	29
1975		166	14	11	181	163	221	583	34	213	88	354	101	63	7	22
1976		264	13	10	94	147	195	534	70	186	151	1 140	30	68	7	27
1977		262	16	8	60	137	195	512	31	190	186	558	79	50	9	31
1978		...	16	...	...	...	...	535	...	...	...	...	...	...	...	...
1979		...	...	...	...	...	...	637	...	...	...	...	...	...	...	...

Mag.- einheit	Jahr	Amerika							Afrika							
		Kuba	Me- xiko	Pana- ma	Para- guay	Peru	Uru- guay	USA	Vene- zuela	Ägyp- ten	Äthio- pien	Alge- rien	An- gola	Gha- na	Gu- inea	Ken- ia
Insgesamt in 1000 t	1970	522	4 168	71	4	460	38	127304	1 614	921	78	736	109	62	58	185
	1974	925	6 112	96	6	908	30	144 120	2 716	1 080	45	1 589	172	82	7	218
	1975	1 086	6 211	55	19	969	63	116 821	2 327	1 582	30	1 404	52	93	18	122
	1976	1 008	5 962	54	14	540	43	129 953	2 835	1 296	32	1 233	...	81	9	217
	1977	506	6 487	75	18	598	45	133 923	3 635	1 010	50	1 973	59	120	14	210
	1978	...	9 312	...	...	...	...	146 445	2 908	...	...	...	...	...	...	...
	1979	...	...	...	...	...	...	140 906	...	...	...	...	...	...	...	...
	Je Einwohner in kg	1970	62	82	49	2	34	13	620	157	28	3	53	20	7	15	17
1974		102	105	59	2	60	13	680	234	30	2	98	29	8	2	17
1975		116	103	33	7	62	21	549	194	42	1	84	9	9	4	9
1976		107	96	31	5	34	14	604	229	34	1	71	...	8	2	16
1977		53	100	42	6	37	16	618	285	26	2	110	1	11	3	15
1978		...	139	...	...	...	...	672	222	...	...	...	...	...	...	...
1979		...	...	...	...	...	...	640	...	...	...	...	...	...	...	...

*) Die Marktversorgung mit Stahl ist gleich Rohstahlerzeugung + Einfuhr ./ Ausfuhr von Stahlerzeugnissen in Rohstahlgewicht (Blöcke, Halbzeug, Walzwerksfertigerzeugnisse, Stahlrohre und Verbindungstücke, gezogener Draht, rollendes Eisenbahnzeug). Die Veränderung der Lagerbestände wurde in dieser Berechnung nicht berücksichtigt.

¹⁾ Ab 1972 ohne Bangladesh.

I. Weltübersichten

nach Ländern in Rohstahlgewicht*)

OECD				Übriges Europa								Asien				
Schweden	Schweiz	Spanien	Türkei	Albanien	Bulgarien	Tschechoslowakei	DDR und Berlin (Ost)	Jugoslawien	Polen	Rumänien	Ungarn	Sowjetunion	Afghanistan	Bahrain	Birma	V. R. China
5 900	2 976	8 544	1 781	77	2 320	8 838	9 080	3 425	11 684	6 430	3 080	110234	13	38	113	22 504
6 312	2 606	12091	1 944	130	2 021	10288	8 862	4 240	17 379	8 937	3 806	137554	12	125	81	29 816
6 328	1 482	10909	2 709	120	2 197	10812	9 530	5 301	17 833	9 831	3 806	141031	21	73	115	31 684
5 960	2 014	10983	3 701	115	2 069	11433	9 908	4 063	18 310	10 492	3 432	145171	26	113	96	27 033
3 824	2 254	9 052	4 720	150	2 431	11247	9 914	5 185	18 737	10 954	3 655	...	24	74	47	32 544
3 872	2 005	7 079	3 501	...	2 443	11450	10 137	5 399	19 634	11 531	4 029	...	...	...	...	42 706
4 380	2 382	8 025	...	...	2 766	10982	9 906	...	19 316	12 432	3 621	...	...	...	...	...
738	474	253	51	35	273	611	533	167	356	317	298	454	1	173	4	29
774	402	343	51	54	233	700	516	200	516	425	363	546	1	521	3	36
772	232	308	69	48	252	733	566	248	524	464	361	554	1	281	4	38
725	314	305	94	45	236	767	590	182	533	489	324	566	1	435	3	32
463	356	249	112	57	276	748	591	239	540	506	343	...	1	274	1	38
468	317	191	81	...	277	756	605	246	561	528	377	...	...	...	...	46
528	376	216	...	...	313	720	591	...	545	583	338	...	...	...	...	...

Asien						Amerika										
Saudi-Arabien	Sri Lanka	Syrien	Thailand	Vietnam	Bangladesh	Argentinien	Bolivien	Brasilien	Chile	Dom. Rep.	Ecuador	Guatemala	Haiti	Honduras	Kanada	Kolumbien
230	94	270	905	399	...	3 286	67	6 088	795	96	174	86	22	39	11 085	685
1 005	60	544	1 234	280	103	4 138	59	12 799	772	142	259	117	22	50	15 458	816
1 410	62	469	1 103	206	93	4 357	118	11 241	565	137	183	81	23	32	13 178	637
1 999	76	892	1 377	283	102	3 314	56	10 715	508	128	214	165	33	62	12 570	728
1 969	26	591	1 376	333	79	3 645	87	11 976	637	137	351	170	20	63	12 828	769
...	...	...	...	...	...	3 468	...	12 870	717	...	...	...	...	...	13 524	886
...
30	8	44	25	10	...	135	14	64	82	22	29	17	5	15	520	32
115	4	76	30	7	1	165	11	124	74	31	37	21	5	19	690	34
157	4	64	26	5	1	172	21	106	55	29	27	13	5	12	577	27
216	5	117	32	6	1	129	10	98	48	26	29	26	7	22	543	30
207	2	76	31	7	1	140	15	107	60	28	46	26	4	22	550	31
...	...	...	...	...	...	131	...	112	66	...	...	...	...	...	575	35
...

Afrika													Ozeanien			
Liberia	Li-byen	Madagaskar	Malawi	Marokko	Mosambik	Nigeria	Simbabwe *)	Ruanda Burundi	Sambia	Sudan	Rep. Südafrika	Togo	Tunesien	Zaire	Australien	Neuseeland
35	268	66	10	334	61	650	378	14	59	106	4 783	16	173	161	6 138	875
27	806	58	13	437	45	884	500	13	230	118	6 494	20	309	198	7 483	1224
17	783	39	15	483	8	1380	505	4	68	82	7 506	20	322	97	6 298	910
29	784	35	18	723	25	1327	500	14	43	93	6 066	25	290	54	4 720	2126
35	630	44	22	806	18	1799	...	22	50	174	4 871	24	381	81	5 131	868
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5 111	...	...	...	5 108	873
...
23	138	10	2	22	8	12	72	2	14	7	209	9	34	9	489	310
16	343	7	3	26	5	14	82	2	48	8	232	9	50	8	561	404
10	321	5	3	28	1	22	80	1	14	5	263	9	57	4	467	297
17	310	4	3	41	3	20	77	2	8	6	212	11	51	2	346	677
19	240	5	4	44	2	27	...	3	9	10	161	10	63	3	365	280
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	185	...	...	...	358	265
...

*) Bisher Rhodesien. Quelle: UN-ECE.

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien	Zu- sammen 2)
1970	33 627	10 955	19 221	8 354	4 810	3 594	215	17 672	98 448
1972	32 003	11 895	18 988	9 446	4 671	4 289	203	15 316	96 811
1973	36 828	12 767	20 302	10 098	5 089	4 707	76	16 838	106 705
1974	40 221	13 152	22 517	11 761	5 468	4 804	—	18 902	111 825
1975	30 074	9 180	17 921	11 412	3 889	3 970	—	12 131	88 577
1976	31 849	9 961	19 024	11 696	3 756	4 265	—	13 835	94 386
1977	28 959	8 979	18 257	11 474	3 568	3 922	—	12 232	87 391
1978 p	30 148	10 128	18 497	11 405	3 721	4 613	—	11 434	89 946
1979 p	35 167	10 776	19 415	11 398	3 801	4 814	—	12 898	98 269
1980 p	33 873	9 845	19 159	12 219	3 568	4 328	—	6 318	89 310
1980 MD	2 823	821	1 597	1 018	297	361	—	527	7 443
1980 April	3 000	974	1 843	1 040	335	432	—	1) 528	8 156
„ Mai	3 045	1 007	1 759	1 075	324	432	—	874	8 509
„ Juni	2 949	923	1 653	1 014	329	406	—	894	8 168
„ Juli	2 813	708	1 587	1 037	319	351	—	1) 883	7 698
„ August	2 852	737	1 338	1 071	208	354	—	679	7 239
„ September	2 710	586	1 443	1 020	280	353	—	465	6 857
„ Oktober	2 764	676	1 381	1 024	278	358	—	1) 705	7 186
„ November	2 638	654	1 320	958	255	270	—	656	6 750
„ Dezember	2 252	663	1 255	931	234	248	—	610	6 193
1981 Januar	2 496	742	1 369	1 057	231	324	—	1) 758	...
„ Februar	2 586	738	1 372	917	240	345	—	768	...
„ März	2 888	841	1 535	1 037	281	414	—	811	...

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder					Asien			
	Rumän- nien	Bulgar- nien	Tsche- choslo- wakei	Ungarn	Sowjet- union	China, Volksr.	China (Taiwan)	Japan	Korea, Rep.
1970	4 210	1 202	7 548	1 828	85 933	16 200	104	68 048	35
1972	4 890	1 518	8 360	2 064	92 327	21 000	128	74 055	6
1973	5 713	1 566	8 534	2 105	95 933	21 000	150	90 007	482
1974	6 081	1 483	8 905	2 290	99 865	22 000	111	90 437	987
1975	6 602	1 509	9 290	2 219	102 968	23 000	93	86 877	1 194
1976	7 416	1 558	9 475	2 221	105 374	20 000	191	86 576	2 012
1977	7 784	1 614	9 715	2 286	107 368	25 000	275	85 886	2 426
1978 p	8 155	1 493	9 944	2 330	110 702	34 790	316	78 589	2 741
1979 p	8 879	1 452	9 530	2 385	108 998	36 530	325	83 825	5 063
1980 p	...	...	...	...	...	35 400	...	87 040	5 577
1980 MD	...	...	...	...	...	2 950	...	7 253	465
1980 April				209		.	25	7 288	464
„ Mai	} 2 304	} 405	} 2 407	209	} 27 308	.	22	7 638	472
„ Juni				201		.	23	7 321	464
„ Juli				172		.	21	7 472	476
„ August	} 2 230	} 389	} 2 477	166	}	.	21	7 384	470
„ September				136	}	...	...	7 093	455
„ Oktober				163	}	...	...	7 302	477
„ November				181	}	...	...	6 945	445
„ Dezember				...	}	...	...	6 938	471
1981 Januar				...	}	...	...	6 861	471
„ Februar				...	}	...	...	6 130	469
„ März				...	}	...	...	6 717	682

*) Gesamterzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen.

1) 5 Wochen. 2) Ab 1981 einschl. Griechenland. — Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Übrige europäische OECD-Länder									DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europ. Länder	
Finnland	Griechenland	Norwegen	Österreich	Portugal	Spanien	Schweden	Schweiz	Türkei		Jugoslawien	Polen
1 223	300	636	2 964	315	4 164	2 608	28	1 156	1 994	1 275	6 984
1 184	340	658	2 847	377	5 927	2 355	28	1 249	2 151	1 820	7 423
1 412	512	698	3 006	348	6 269	2 569	26	1 044	2 202	1 955	7 731
1 364	500	648	3 443	282	6 900	2 979	35	1 317	2 280	2 126	7 787
1 356	537	638	3 056	327	6 842	3 309	35	1 337	2 456	2 001	7 752
1 321	421	656	3 318	344	6 626	2 952	23	1 214	2 528	1 919	8 036
1 764	323	512	2 965	357	6 705	2 330	27	1 361	2 631	1 938	9 651
1 858	350	554	3 077	358	6 253	2 363	35	1 213	2 560	2 081	11 235
2 038	400	651	3 702	363	6 454	2 906	35	1 745	2 386	2 368	11 104
2 054	400	620	3 485	353	6 374	2 435	35	2 240	2 460	2 440	...
171	33	52	290	29	531	203	3	187	205	203	...
170	...	46	294	33	563	...	...	170	...	...	...
167	...	47	307	19	595	622	...	193	654	620	2 987
168	...	49	306	21	566	...	...	173	...	...	...
167	...	51	290	30	529	...	...	215	...	...	...
152	...	53	268	28	477	361	...	146	590	581	2 924
170	...	52	293	29	516	...	...	184	...	...	...
177	...	56	288	32	559	...	...	206	...	...	...
170	...	52	263	30	508	606	...	214	575	612	...
174	...	53	234	33	510	...	...	190	...	...	...
181	...	55	246	32	542	...	...	175	...	...	...
166	...	60	265	30	476	572	...	176	...	704	...
177	...	65	298	29	517	...	...	192	...	...	...

Asien	Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika					Australien	Welt
	Indien	Südafrika	Simbabwe	Kanada	Vereinigte Staaten	Argentinien	Brasilien	Chile	Kolumbien			Mexiko
6 901	3 947	250	8 433	83 294	815	4 205	481	229	2 261	6 148	428 200
7 077	4 432	270	8 495	81 102	849	5 300	486	288	2 674	6 493	448 200
7 344	4 355	280	9 535	91 814	804	5 540	458	271	2 775	7 659	494 500
7 223	4 627	290	9 422	87 007	1 068	5 989	516	269	3 208	7 257	504 700
8 353	5 180	300	9 150	72 505	1 043	7 265	417	298	2 962	7 664	471 200
9 776	5 795	310	9 801	78 808	1 310	8 432	403	286	3 528	7 419	489 500
9 785	5 831	300	9 661	73 779	1 385	9 738	431	222	4 329	6 753	488 500
9 269	5 928	300	10 338	79 541	1 825	10 331	539	298	5 136	7 337	507 300
8 767	7 031	300	10 906	78 928	1 917	11 609	611	241	5 017	7 811	529 000
8 509	7 145	400	10 893	62 362	1 805	13 096	648	279	5 267	6 990	506 700
709	595	33	908	5 197	150	1 092	54	23	439	582	42 225
697	597	.	887	6 058	155	1 055	47	24	410	439	.
713	625	.	993	5 358	175	1 124	61	24	406	434	.
664	634	.	917	4 231	159	1 073	59	18	418	489	.
696	644	.	905	3 830	147	1 105	61	24	409	643	.
736	574	.	919	3 956	153	1 085	63	24	472	658	.
658	544	.	871	4 169	150	1 072	60	23	471	588	.
676	571	.	928	5 100	128	1 162	61	24	482	625	.
662	597	.	909	5 563	146	1 205	44	22	484	602	.
704	655	.	905	5 887	104	1 109	49	29	472	621	.
759	629	.	947	5 990	128	1 094	70	24	449	665	.
758	575	.	904	5 541	107	1 022	61	21	434	605	.
845	...	.	974	6 525	160	...	69	23	442	650	.

9. Rohstahlerzeugung*)

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							
	Bundesrep. Deutsch- land	Belgien	Frankreich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Dänemark	Groß- britannien
1970	45 041	12 607	23 773	17 277	5 462	5 042	473	28 291
1972	43 705	14 532	24 054	19 815	5 457	5 585	498	25 293
1973	49 521	15 522	25 264	20 995	5 924	5 623	453	26 594
1974	53 232	16 225	27 023	23 803	6 448	5 840	535	22 323
1975	40 415	11 584	21 530	21 836	4 624	4 826	559	20 098
1976	42 415	12 145	23 221	23 447	4 566	5 189	722	22 274
1977	38 985	11 256	22 094	23 334	4 329	4 927	685	20 411
1978	41 253	12 601	22 841	24 283	4 790	5 590	863	20 311
1979	46 040	13 442	23 360	24 250	4 950	5 806	804	21 464
1980 p	43 838	12 319	23 176	26 501	4 619	5 272	734	11 279
1980 MD	3 653	1 027	1 928	2 208	385	439	61	940
1980 April	3 798	1 215	2 190	2 345	444	513	66	1) 1 218
„ Mai	3 849	1 260	2 087	2 442	420	506	72	1 435
„ Juni	3 825	1 149	2 022	2 236	422	481	73	1 552
„ Juli	3 624	866	1 973	2 334	421	422	23	1) 1 412
„ August	3 675	927	1 427	1 453	257	435	47	982
„ September	3 575	760	1 778	2 249	357	445	50	831
„ Oktober	3 633	862	1 704	2 348	365	447	54	1) 1 138
„ November	3 496	821	1 664	2 098	321	338	48	1 033
„ Dezember	2 759	815	1 520	1 807	304	305	51	892
1981 Januar	3 185	915	1 746	2 150	295	386	57	1) 1 173
„ Februar	3 417	931	1 711	1 902	313	421	48	1 278
„ März	3 834	1 072	1 887	2 123	365	486	49	1 359

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder						Asien				
	Jugo- slawien	Polen	Bulgar- rien	Rumä- nien	Tsche- choslo- wakei	Un- garn	Sowjet- union	China, Volksr.	China (Tai- wan)	Japan	Israel
1970	2 228	11 795	1 800	6 517	11 480	3 110	115 886	15 700	397	93 322	58
1972	2 588	13 424	2 121	7 401	12 728	3 273	125 589	22 000	500	96 900	65
1973	2 676	14 057	2 246	8 161	13 158	3 332	131 481	23 000	545	119 322	62
1974	2 836	14 556	2 188	8 840	13 640	3 466	136 206	24 000	597	117 131	53
1975	2 916	15 004	2 265	9 549	14 423	3 671	141 325	25 500	1 012	102 313	57
1976	2 751	15 640	2 460	10 733	14 693	3 652	144 805	20 460	1 628	107 399	80
1977	3 184	17 841	2 589	11 457	15 054	3 723	146 655	23 750	2 104	102 405	72
1978	3 451	19 251	2 469	11 779	15 294	3 877	151 436	31 780	3 581	102 105	94
1979 p	3 534	19 218	2 483	12 909	14 817	3 909	149 087	34 430	3 507	111 748	107
1980 p	3 630	...	...	...	15 150	...	...	...	4 225	111 395	...
1980 MD	303	...	...	...	1 263	...	...	...	352	9 283	...
1980 April	313	1 681	200	...	1 239	324	12 600	...	331	9 801	...
„ Mai	314	1 750	228	} 3 383	1 292	367	12 900	} ...	362	9 969	...
„ Juni	286	1 678	203	...	1 129	288	12 600	...	392	9 506	...
„ Juli	302	1 680	203	...	1 241	311	12 200	...	390	9 481	...
„ August	289	1 578	205	} 3 247	1 265	304	12 000	} ...	387	8 905	...
„ September	277	1 530	268	...	1 271	283	11 700	...	277	8 941	...
„ Oktober	279	1 585	...	...	1 332	301	12 400	...	383	9 192	...
„ November	306	1 546	...	} ...	1 294	301	11 700	} ...	375	8 609	...
„ Dezember	327	...	...	...	1 304	...	...	...	380	8 528	...
1981 Januar	309	...	...	...	...	...	...	...	289	8 314	...
„ Februar	337	...	...	} ...	...	...	...	} ...	258	7 785	...
„ März	369	...	...	...	...	...	...	...	253	8 354	...

*) Wenn nicht anders vermerkt, Rohstahlblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß; ohne Schweißstahl. 1) 5 Wochen, übrige Monate = 4 Wochen. 2) Ab 1981 einschl. Griechenland. 3) Einschließlich unabhängige Stahlgießereien.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

EG		Übrige europäische OECD-Länder									DDR und Berlin (Ost)
Irland	Zusammen ²⁾	Finnland	Griechenland ⁴⁾	Norwegen	Österreich	Portugal	Spanien	Schweden	Schweiz	Türkei	
78	138 044	1 169	348	869	4 079	385	7 429	5 407	524	1 312	5 425
77	139 016	1 456	605	918	4 070	431	9 554	5 257	543	1 557	6 070
116	150 012	1 615	753	951	4 238	459	10 809	5 664	584	1 354	6 640
110	155 539	1 656	687	956	4 699	387	11 646	5 989	593	1 590	6 165
81	125 552	1 618	721	907	4 068	419	11 242	5 611	420	1 703	6 480
58	134 037	1 644	673	909	4 477	463	11 086	5 140	545	1 972	6 740
47	126 068	2 196	759	711	4 093	537	11 168	3 968	656	1 902	6 850
69	132 601	2 335	936	813	4 335	614	11 510	4 325	784	2 172	6 976
72	140 188	2 464	1 000	921	4 917	649	12 254	4 731	886	2 396	7 024
2	127 740	2 488	...	852	4 624	659	12 670	4 234	...	2 403	7 308
0	10 645	207	...	71	385	55	1 056	353	...	200	609
—	11 789	217	...	57	396	57	1 132	...	...	192	597
—	12 071	212	...	59	405	41	1 162	1 027	...	200	620
—	11 760	193	...	76	389	47	1 121	...	...	212	605
—	11 075	186	...	70	382	55	1 065	...	...	152	619
—	9 203	188	...	71	357	54	653	710	...	183	610
—	10 045	211	...	73	389	53	1 105	...	...	218	607
1	10 552	216	...	70	384	58	1 184	...	...	236	606
1	9 820	209	...	78	350	59	1 076	1 083	...	220	611
—	8 453	213	...	75	307	59	1 087	...	...	227	636
—	...	219	...	70	333	59	1 108	...	...	189	629
—	...	208	...	73	357	57	1 062	1 056	...	190	...
—	...	221	...	83	405	56	1 078	...	...	247	...

Asien				Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika				Australien	Welt
Korea		Indien	Bangladesch	Südafrika	Simbabwe	Kanada	Vereinigete Staaten ²⁾	Argentinien	Brasilien	Chile	Mexiko		
Dem. V. R.	Rep.												
2 180	481	6 275	55	4 757	374	11 212	122 120	1 823	5 390	592	3 881	6 739	596 100
2 500	585	6 856	58	5 340	462	11 860	123 580	2 151	6 518	631	4 431	6 751	631 600
2 630	1 157	6 915	64	5 633	500	13 386	139 950	2 205	7 149	549	4 760	7 699	698 700
2 780	2 308	7 069	82	5 833	270	13 623	135 235	2 354	7 507	635	5 138	7 785	709 800
2 840	2 558	7 991	100	6 580	300	13 025	108 250	2 200	8 308	490	5 272	7 869	647 300
3 000	3 511	9 545	83	7 159	350	13 289	118 790	2 409	9 169	480	5 298	7 794	677 900
3 100	4 346	10 009	113	7 378	450	13 631	116 315	2 682	11 164	548	5 601	7 338	676 400
3 200	4 969	10 099	125	7 905	500	14 898	127 170	2 786	12 107	597	6 775	7 613	717 700
3 300	7 610	10 126	130	8 875	500	16 078	126 530	3 199	13 893	657	7 041	8 147	747 200
3 200	8 558	9 430	131	9 050	...	15 901	104 035	2 725	15 325	715	7 065	7 594	713 700
267	713	786	11	755	...	1 325	8 670	227	1 277	60	589	633	59 475
.	700	757	.	742	.	1 353	9 890	267	1 246	53	551	529	.
.	735	736	.	769	.	1 435	8 560	281	1 325	70	575	488	.
.	724	724	.	790	.	1 346	6 960	247	1 262	63	544	576	.
.	742	764	.	833	.	1 195	6 305	244	1 309	68	565	736	.
.	733	791	.	735	.	1 233	6 515	260	1 285	70	626	685	.
.	708	713	.	719	.	1 287	7 210	245	1 258	64	608	614	.
.	741	740	.	718	.	1 336	8 765	172	1 352	64	642	630	.
.	684	780	.	753	.	1 325	9 335	207	1 321	48	642	635	.
.	704	783	.	764	.	1 316	9 450	166	1 292	55	595	653	.
.	707	820	.	723	.	1 396	9 830	187	1 306	78	651	728	.
.	693	843	.	685	.	1 337	9 310	140	1 196	60	599	634	.
.	901	949	.	765	.	1 506	10 900	200	1 296	80	656	691	.

Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

I. Weltübersichten

10. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen *) nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft									EG zus.
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- brit.	Irland	
1970	31 967	9 274	17 825	13 324	3 929	3 339	431	20 680	.	100 768
1972	30 718	10 700	18 097	14 848	3 962	3 982	407	17 931	25	100 670
1973	36 151	11 425	19 168	16 699	4 313	3 949	389	19 606	81	111 781
1974	38 859	12 137	20 594	18 378	4 515	3 884	457	16 769	76	115 669
1975	28 873	7 888	16 208	16 146	3 094	3 051	422	13 914	41	89 637
1976	29 797	8 456	18 216	18 318	3 188	3 271	539	14 956	55	96 796
1977	28 758	8 613	18 012	18 762	3 146	3 417	553	14 681	28	95 970
1978	30 198	9 661	19 373	19 641	3 425	3 692	639	14 649	54	101 332
1979 p	32 813	10 347	19 884	20 066	3 586	3 755	676	15 174	50	106 351
1980 p	31 661	9 498	19 993	20 235	3 530	3 210	649	7 815	22	96 613
1980 MD	2 638	792	1 666	1 686	294	268	54	651	1,8	8 051
1980 April	2 687	950	1 858	1 853	343	313	58	1) 099	3	9 161
„ Mai	2 651	898	1 823	2 009	310	320	59	930	5	9 000
„ Juni	2 553	863	1 738	1 837	314	265	66	964	3	8 603
„ Juli	2 614	619	1 553	1 873	307	242	26	1) 860	—	8 094
„ August	2 601	564	1 048	858	187	256	59	550	—	6 123
„ September	2 700	706	1 648	1 822	282	297	49	675	—	8 179
„ Oktober	2 825	723	1 703	1 866	288	266	31	1) 816	—	8 518
„ November	2 493	697	1 481	1 759	268	248	57	709	—	7 712
„ Dezember	2 225	699	1 501	1 408	241	164	60	589	—	6 887
1981 Januar	2 415	662	1 610	...	231	258	44	1) 734	...	...
„ Februar	2 543	709	1 529	...	231	...	44	800	...	...
„ März	2 804	...	1 693	...	286	...	61	...	...	...

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder				Asien				Amerika	
	Ru- mänien	Tsche- choslo- wakei	Ungarn	Sowjet- union	Indien	Japan	Korea, Rep.	China (Taiwan)	Argen- tinien	Brasilien
1970	3 981	7 219	2 141	84 033	3 923	75 785	.	.	1 871	3 770
1972	4 990	7 864	2 320	91 286	4 281	81 970	.	.	2 019	4 675
1973	5 586	8 260	2 360	95 581	4 248	100 053	.	.	2 791	5 035
1974	6 014	8 583	2 464	98 822	4 398	100 165	.	.	2 745	5 190
1975	6 460	8 969	2 741	103 328	4 757	85 681	.	.	2 635	6 077
1976	6 743	9 102	2 943	106 364	...	92 927	3 682	.	2 056	6 351
1977	7 584	9 087	3 155	107 361	...	89 823	4 575	.	2 469	7 385
1978	8 252	9 269	3 267	110 565	...	91 209	5 767	.	2 217	8 573
1979 p	8 461	9 313	3 324	108 484	...	101 501	6 555	.	2 554	10 045
1980 p	...	...	...	...	...	101 655	7 066	...	2 127	...
1980 MD	...	...	...	...	...	8 471	589	...	177	...
1980 Januar	...	...	...	...	...	8 623	550	.	179	.
„ Februar	} 2 303	} 2 299	} 808	} 28 069	.	8 609	448	.	101	.
„ März	...	...	...	...	.	8 972	595	.	198	.
„ April	...	...	...	...	.	8 950	527	.	196	.
„ Mai	} 2 316	} 2 274	} 810	} 27 400	.	9 103	550	.	176	.
„ Juni	...	...	...	...	.	8 649	579	.	134	.
„ Juli	...	...	...	...	.	8 665	641	.	193	.
„ August	} 2 253	} 2 283	} 772	} ...	.	7 967	618	.	229	.
„ September	...	...	...	...	.	8 257	568	.	225	.
„ Oktober	...	...	...	...	.	8 432	671	.	187	.
„ November	...	...	...	...	.	7 753	610	.	196	.
„ Dezember	...	...	...	...	.	7 669	669	.	113	.

*) Siehe Länderübersichten. Als Walzstahlfertigerzeugnisse im Sinne der EGKS gelten Oberbaustoffe, Formstahl, Stabstahl, Stahlpundwände, Breitflanschträger, Walzdraht, Röhrenrund- und -vierkantstahl, Warmbandstahl und Röhrenstreifen, Unversalstahl, Grob-, Mittel- und Feinblech sowie Warmbreitband (Fertigerzeugnis). Diese Zahlen sind mit anderen Angaben über Walzstahlfertigerzeugnisse in diesem Heft wegen unterschiedlicher Zusammenfassung nicht vergleichbar. 1) 5 Wochen. 2) Lieferungen.

I. Weltübersichten

10. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen *) nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Übrige europäische OECD-Länder									Sonst. europ. Länder			
Finnland	Griechenland	Norwegen	Österreich	Portugal	Spanien	Schweden	Schweiz	Türkei	DDR und Berlin (Ost)	Bulgarien	Jugoslawien	Polen
798	754	427	2 858	329	5 250	3 817	552	680	3 407	1 350	1 908	7 714
927	958	462	2 919	441	6 554	3 755	608	745	3 708	1 813	2 069	8 850
1 135	...	507	3 022	406	7 918	4 058	649	701	3 875	1 828	2 058	9 474
1 124	952	480	3 369	360	9 506	4 226	657	837	3 633	1 915	2 348	10 073
1 087	896	490	2 853	301	8 689	3 845	354	861	3 794	2 237	2 428	10 596
1 135	1 077	448	3 367	336	9 165	3 530	547	557	4 091	2 446	2 239	10 938
1 396	...	358	3 221	411	9 130	2 904	598	...	4 274	2 652	2 917	11 143
1 588	...	417	3 554	533	9 395	2 987	679	...	4 489	2 824	3 268	12 012
1 748	...	473	3 707	514	9 434	...	...	...	...	2 944	3 391	12 504
...	...	...	3 678	...	9 850	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	306	...	821	...	...	...	...	...	...	...
...	...	...	333	...	...	...	...	...	...	...	...	...
} ...	.	} 115	313	.	} 2 753	.	}	.	} ...	} 689	} 810	} 3 390
...	.	...	315	.	...	...	...	...	...	...	...	...
} ...	.	} 104	301	.	} 2 093	.	}	.	} ...	} 760	} 814	} ...
...	.	...	270	.	...	...	...	...	...	...	...	...
...	.	...	314	.	...	...	...	...	...	...	...	...
} ...	.	} ...	318	.	} 2 578	.	}	.	} ...	} ...	} ...	} ...
...	.	...	287	.	...	...	...	...	...	...	...	...
...	.	...	218	.	...	...	...	...	...	...	...	...
} ...	.	} ...	251	.	} ...	.	}	.	} ...	} ...	} ...	} ...
...	.	...	270	.	...	...	...	...	...	...	...	...
...

Amerika							Afrika				Australien	Welt
Chile	Kolumbien	Mexiko	Peru	Uruguay	Venezuela	Kanada *)	Vereinigte Staaten *)	Ägypten	Algerien	Südafrika		
439	288	2 580	72	18	386	7 935	76 835	398	25	2 778	4 087	417 800
489	291	3 235	155	10	483	8 768	80 256	418	98	3 025	3 650	446 500
435	267	3 286	249	17	516	9 760	97 361	489	183	3 302	4 987	504 200
481	242	3 802	288	27	731	10 043	95 654	465	108	3 453	5 200	516 500
270	272	3 705	277	29	831	9 116	69 855	524	149	3 881	4 355	456 000
270	243	3 666	297	27	996	9 389	78 642	453	224	3 988	3 810	485 400
299	310	3 708	246	30	939	9 742	80 427	582	...	4 102	3 995	...
336	251	4 515	243	14	988	11 022	86 271	...	...	4 852	4 226	...
503	307	4 975	265	21	1 128	12 860	88 338	...	...	5 465	4 715	...
572	320	5 554	285	28	...	11 471	73 364	...	...	...	...	...
48	27	463	24	2,3	...	956	6 114	...	...	...	...	...
45	20	.	19	.	.	1 046	7 007	.	.	.	.	.
41	19	.	24	.	.	979	6 717	.	.	.	.	.
51	23	.	29	.	.	1 027	7 627	.	.	.	.	.
42	23	.	15	.	.	978	6 375	.	.	.	.	.
59	27	.	20	.	.	918	5 005	.	.	.	.	.
40	21	.	21	.	.	862	5 125	.	.	.	.	.
56	21	.	25	.	.	730	4 563	.	.	.	.	.
59	28	.	30	.	.	789	5 036	.	.	.	.	.
49	22	.	31	.	.	1 003	5 991	.	.	.	.	.
49	32	.	25	.	.	1 079	6 533	.	.	.	.	.
40	29	.	24	.	.	1 107	6 152	.	.	.	.	.
41	33	.	21	.	.	902	6 629	.	.	.	.	.

Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg, ILAFA u. a.

**11. Erzeugung von legierten Edeltählen (Blöcke und Flüssigstahl)¹⁾
in der Europäischen Gemeinschaft und anderen wichtigen Ländern
sowie Anteil an der Gesamt-Rohstahlerzeugung in %**

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft ²⁾		Großbritannien		Schweden		Vereinigte Staaten		Japan ³⁾	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1970	8 536,6	7,8	2 160,4	7,8	1 316,7	24,0	12 729,0	10,7	11 809,6	12,7
1974	10 772,8	8,1	2 087,5	9,3	1 531,6	25,6	17 240,6	12,8	14 856,0	12,7
1975	9 406,8	9,0	1 847,5	9,1	1 424,1	25,4	14 819,8	13,7	12 728,0	12,4
1976	11 676,2	10,5	1 819,0	8,2	1 297,3	25,2	14 520,5	12,2	12 850,5	12,0
1977	12 003,5	11,4	1 720,8	8,4	1 058,5	26,7	15 555,9	13,4	13 395,2	13,1
1978	13 586,5	12,2	1 739,6	8,6	1 275,5	29,5	18 203,7	14,3	15 169,7	14,9
1979 p	14 875,4	12,6	1 721,4	8,0	1 409,5	29,8	18 216,0	14,4	16 278,6	14,6
1980 Januar	} 3 895,8	} 12,2	} 142,0	} 18,1	} 412,3	} 29,2	1 331,7	13,4	1 303,9	13,5
„ Februar							1 410,4	14,7	1 277,9	13,8
„ März							1 578,4	14,9	1 306,5	13,6
„ April	1 270,4	12,1	168,6	13,8	} 303,0	} 29,5	1 482,1	15,0	1 320,8	13,5
„ Mai	1 308,2	12,4	117,5	8,2			1 242,5	14,5	1 372,8	13,8
„ Juni	1 255,2	12,4	147,4	9,5			1 122,8	16,1	1 341,6	14,1
„ Juli	...	...	127,6	9,0	} ...	} ...	977,9	15,5	1 396,2	14,7
„ August	...	...	84,6	8,6			1 044,6	16,0	1 423,5	16,0
„ Sept.	...	...	75,8	9,1			1 201,0	16,7	1 543,1	17,3
„ Okt.	...	...	97,1	8,5	} ...	} ...	1 357,4	15,5	1 514,5	16,5
„ Nov.	...	...	72,0	7,0			1 395,6	14,9	1 497,6	17,4
„ Dez.	...	...	59,9	6,7			1 334,9	14,1	1 435,2	16,8

12. Gußeisen- und Temperguß-Erzeugung in den europäischen Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	Europäische Gemeinschaft								Zu- sammen	DDR und Berlin (Ost)
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande ⁴⁾	Däne- mark	Groß- britan- nien		
1967	3 307	334	2 134	1 300	66	221	114	3 603	11 079	884
1968	3 832	348	2 178	1 390	79	241	110	3 614	11 792	841
1969	4 281	390	2 417	1 363	85	256	124	3 816	12 775	854
1970	4 486	383	2 543	1 585	84	254	123	3 833	13 291	878
1971	3 970	378	2 699	1 510	72	247	103	3 346	11 874	941
1972	3 881	333	2 365	1 311	87	250	108	3 281	11 563	953
1973	4 180	324	2 564	1 790	113	267	90	3 445	12 508	...
1974	4 120	322	2 734	1 887	118	309	101	3 190	12 781	1 081
1975	3 553	208	2 377	1 535	83	297	73	3 002	11 128	...
1976	3 800	231	2 403	1 627	84	263	73	2 963	11 444	...
1977	3 731	218	2 316	1 700	79	214	71	2 795	11 133	...
1978	3 628	175	2 291	1 543	90	265	71	2 688	10 751	1 082
1979 p	3 864	155	2 329	1 679	75	285	72	2 677	11 047	...

Jahr	Sonstige europäische Länder						Übrige europäische OECD-Länder						
	Finn- land	Jugo- slawien	Polen	Rum- änien	Tsche- cho- slo- wakei	Un- garn	Nor- wegen	Öster- reich	Portu- gal	Span- nien	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei
1967	109	...	1 347	...	990	290	...	184	50	475	481	190	40
1968	109	...	1 418	...	899	289	...	194	47	530	463	205	47
1969	114	306	1 552	579	855	271	97	215	52	595	464	216	42
1970	122	340	...	635	897	282	106	232	54	646	483	234	42
1971	103	...	...	695	963	280	111	230	50	650	465	224	46
1972	83	381	1 821	718	1 081	293	104	224	63	843	413	205	50
1973	91	364	...	775	967	281	120	231	66	890	435	226	35
1974	89	414	1 970	884	1 023	280	113	242	67	1 082	472	235	52
1975	103	450	2 022	992	1 043	298	115	216	60	871	439	180	47
1976	89	423	2 107	...	1 051	259	101	205	52	679	394	184	43
1977	73	465	2 149	1 118	1 053	291	105	195	60	726	305	208	...
1978	77	527	2 129	1 118	1 102	...	81	189	62	737	299	194	...
1979 p	85	544	...	...	1 124	262	92	195	68	688	307	215	224

¹⁾ Die Begriffsbestimmungen sind für die einzelnen Länder nicht voll vergleichbar, z. B. handelt es sich für die USA und Großbritannien um die Summe aller legierten Stähle, während bei Japan auch noch die unlegierten Edeltähle eingeschlossen sind. ²⁾ Ohne Großbritannien, Irland und Dänemark. ³⁾ Die Erzeugung in Rohstahlgewicht ist ab 1976 geschätzt durch Multiplikation der Walzstahlerzeugung aus Edelstahl mit 1,3. ⁴⁾ Einschließlich unbearbeiteter Guß.
Quellen: UN-Statistik, EUROSTAT, Luxemburg.

I. Weltübersichten

13. Stahluß-Erzeugung in den europäischen Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft									OECD-Länder	
	B. R. Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxemb- urg	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien	zus.	Finn- land	Nor- wegen
1973	312	45	246	136	3	23	8,9	243	1 016	20	15
1974	339	47	263	159	4	13	12	272	1 109	21	20
1975	369	39	263	145	5	13	12	263	1 109	...	19
1976	306	26	232	128	3	10	10	240	955	16	14
1977	275	19	201	131	6	6	6,5	234	903	13	10
1978	268	15	194	130	4	3,6	6,9	213	835	15	4
1979	301	12	198	133	—	3,1	7,0	198	852	17	6
1980 p	294	11	...	155	...	4,0	5,9	185	...	...	...
1980 MD	25	1	...	13	...	0,3	0,5	15	...	...	...
1980 April	25	1	...	14	...	0,4	0,5	16	...	} 3	} 2
„ Mai	23	1	...	14	...	0,3	0,4	16	...		
„ Juni	23	1	...	13	...	0,3	0,6	16	...		
„ Juli	21	0	...	14	...	0,3	0,3	17	...	} ...	} 2
„ August	24	1	...	3,1	...	0,3	0,7	14	...		
„ Sept.	27	1	...	13	...	0,3	0,5	13	...		
„ Okt.	27	1	...	14	...	0,4	0,5	13	...	} ...	} ...
„ Nov.	24	1	...	14	...	0,3	0,5	13	...		
„ Dez.	21	1	...	13	...	0,4	0,4	13	...		
1981 Januar	23	1	...	...	...	...	0,5	12	...	} ...	} ...
„ Februar	25	1	...	...	...	...	0,6	12	...		
„ März	26	1	...	...	...	...	0,7	...	...

Jahr Monat	Übrige europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder					So- wjet- union
	Öster- reich	Span- nien	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei		Jugo- slawien	Polen	Ru- mä- nien	Tsche- cho- slo- wakei	Un- garn	
1973	21	125	34	9	4,0	214	53	328	210	335	50	9 952
1974	25	150	39	8	4,0	221	57	341	247	346	51	11 737
1975	31	151	35	5	7,0	231	63	356	277	349	56	13 456
1976	29	113	26	11	—	238	63	355	298	338	60	13 903
1977	23	110	17	12	...	242	65	363	317	359	60	13 023
1978	23	117	15	10	...	240	67	369	327	361	55	13 163
1979	24	105	16	9	36	...	70	356	337	363	54	12 680
1980 p	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1980 MD	1,9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1979 Okt.	} 6	} 27	} 4	} ...	} ...	} ...	} 19	} 88	} 84	} 93	} 13	} 3 142
„ Nov.												
„ Dez.	} 7	} 30	} 4	} ...	} ...	} ...	} 19	} 93	} 87	} 97	} 14	} 3 316
1980 Januar												
„ Februar												
„ März	} 5	} 29	} 4	} ...	} ...	} ...	} 19	} 98	} 90	} 94	} 14	} 3 142
„ April												
„ Mai												
„ Juni	} 5	} ...	} ...	} ...	} ...	} ...	} 15	} ...	} 90	} 84	} 13	} ...
„ Juli												
„ August												
„ Sept.												

Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

14. Aluminium-Erzeugung*) der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft					Übrige Europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)
	Bundesrep. Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Groß- brit.	zus.	Nor- wegen	Öster- reich	Spanien	Schweiz	Schwe- den ¹⁾	
1974	688,9	394,3	212,2	293,1	1 588,5	648,2	91,6	191,3	87,2	82,5	60,0
1975	677,6	382,6	194,4	308,2	1 562,8	594,8	88,8	210,4	79,0	77,4	60,0
1976	697,1	385,0	213,1	334,5	1 629,7	617,6	87,4	211,4	78,2	83,4	60,0
1977	741,8	399,8	262,4	348,9	1 752,9	628,3	93,3	211,3	80,4	82,6	65,0
1978	789,5	391,6	280,6	346,1	1 757,8	640,2	90,9	212,5	79,2	78,7	...
1979	741,9	395,2	266,4	359,4	1 762,9	658,7	92,7	...	...	81,6	...
1980	730,7	...	...	...	...	651,7	94,4	...	...	...	...
1980 MD	60,9	...	...	...	...	54,3	7,9	...	...	...	...
1980 Juni	59,1	35,0	22,1	29,0	145,2	51,8	7,6	...	...	...	...
„ Juli	61,6	36,4	22,7	32,6	153,3	52,6	8,1	...	...	...	...
„ August	61,8	36,3	21,9	31,8	151,8	52,4	7,8	...	...	...	...
„ Sept.	59,2	35,1	...	28,6	...	50,7	7,9	...	...	...	...
„ Okt.	61,6	36,7	...	32,7	...	54,8	8,2	...	...	...	...
„ Nov.	59,7	35,0	...	...	...	51,5	7,5	...	...	...	...
„ Dez.	61,4	...	...	...	...	56,2	8,1	...	...	...	...

15. Zinn-Erzeugung**) der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft						zus.	Übr. Europ. OECD-Länder		DDR und Berlin (Ost)	Sonst.eur. Länder		Asien	
	Bundesr. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Ita- lien	Nieder- lande	Groß- brit.		Por- tugal	Span- ien		Sowjet- union	China, Volks- rep.	Indo- nesien	
1974	2 527	3 418	—	—	—	12 107	18 053	450	5 862	1 100	13 000	22 000	15 065	
1975	2 331	4 562	—	—	—	11 585	18 478	409	5 249	1 100	13 000	22 000	17 826	
1976	2 247	4 068	—	—	2 000	11 161	19 476	313	5 369	1 100	13 000	22 000	23 322	
1977	3 941	3 520	—	—	2 100	10 114	19 675	586	5 307	1 100	13 000	22 000	24 005	
1978	4 767	3 295	—	—	1 625	8 445	18 132	520	4 575	...	...	...	25 830
1979	4 096	2 165	—	—	1 720	8 025	16 006	397	4 412	...	...	...	27 790
1980	2 257	2 822	—	—	1 148	...	...	...	4 200	...	...	...	...
1980 MD	188	235	—	—	96	...	...	...	350	...	...	...	...
1980 Juni	109	316	—	—	125	270	820	70	350	...	...	...	2 385
„ Juli	217	158	—	—	96	498	969	63	350	...	...	...	3 290
„ August	77	181	—	—	95	218	571	...	300	...	...	...	2 455
„ Sept.	192	129	—	—	96	620	1 037	35	350	...	...	...	2 615
„ Okt.	205	224	—	—	96	...	...	66	365	...	...	...	...
„ Nov.	104	339	—	—	95	...	...	35	370	...	...	...	...
„ Dez.	85	302	—	—	96	...	...	40	365	...	...	...	...

16. Zink-Erzeugung**) der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft						zus.	Übr. Europ. OECD-Länder			Sonstige
	Bundesrep. Deutsch- land	Bel- gien ¹⁾	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Groß- brit.		Nor- wegen	Öster- reich	Span- ien	
1974	134,4	293,6	276,5	200,0	78,2	84,4	1 068,9	72,4	16,1	126,6	86,4
1975	97,0	225,0	181,1	176,2	123,9	53,4	856,6	60,9	14,8	133,5	97,9
1976	87,0	241,0	240,9	201,5	126,0	41,5	937,9	62,9	16,4	158,4	104,5
1977	107,8	259,0	247,2	180,5	109,2	81,4	985,1	69,4	16,5	157,0	98,8
1978	76,9	240,3	245,3	185,7	135,6	73,6	957,4	71,3	21,0	168,0	95,2
1979	...	261,7	255,0	203,6	153,6	76,7	...	77,5	22,5	...	98,9
1980	...	...	...	...	...	...	...	79,0	21,3	...	84,5
1980 MD	...	...	...	...	...	...	...	6,6	1,8	...	7,0
1980 Juni	...	22,1	23,5	15,1	...	6,3	...	6,9	2,2	...	6,3
„ Juli	...	17,7	24,5	16,6	...	5,7	...	6,8	2,3	...	7,9
„ August	...	...	16,4	12,6	...	7,9	...	6,6	1,9	...	8,8
„ Sept.	...	...	23,5	...	...	6,1	...	5,6	2,0	...	6,9
„ Okt.	...	...	22,6	...	...	5,5	...	6,7	1,4	...	6,1
„ Nov.	...	...	20,5	...	...	...	...	7,1	1,2	...	6,7
„ Dez.	...	...	...	...	...	...	...	7,4	1,4	...	8,5

*) Soweit nicht anders vermerkt, beziehen sich die Angaben auf Aluminium erster Schmelzung.

**) Wenn nicht anders vermerkt, beziehen sich die Zahlen auf die Hüttenerzeugung.

1) Einschließlich geringer Mengen Legierungen. 2) Einschließlich Zinklegierungen und Sekundärzink. 3) Argentinien und Peru. 4) Bisher Rhodesien.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder				Asien					Amerika			Welt
Jugoslawien	Polen	Tschechoslowakei	Ungarn	Sowjetunion	China (Taiwan)	China, Volksrep.	Indien	Japan	Bra-silien	Kanada	Ver-einigte Staaten	
147,1	102,2	49,8	69,0	1 430,0	9,9	150,0	128,9	1 124,0	97,7	1 006,6	4 448,3	13 090
168,3	102,9	43,3	70,2	1 530,0	8,5	160,0	167,4	1 016,2	117,7	878,1	3 519,1	12 040
197,5	102,9	36,0	70,5	1 600,0	11,7	200,0	210,5	923,3	121,7	628,1	3 856,8	12 350
200,5	103,5	36,0	71,3	1 640,0	11,5	250,0	183,6	1 192,8	167,0	973,2	4 117,0	13 500
195,7	100,0	37,2	71,3	1 640,0	14,5	...	205,6	1 061,4	186,0	1 047,6	4 355,6	...
189,6	...	37,2	71,9	...	...	...	211,6	1 010,5	...	...	4 557,0	...
184,7	...	38,3	73,5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
15,4	...	3,2	6,1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
15,2	.	3,1	5,9	.	.	.	11,7	92,3	.	.	386	.
16,1	.	2,6	6,1	.	.	.	12,8	95,5	.	.	387	.
16,2	.	3,4	6,1	.	.	.	16,5	94,6	.	.	...	.
15,5	.	3,1	6,3	.	.	.	18,6	89,8	.	.	...	.
17,4	.	2,9	6,3	.	.	.	20,2	90,3	.	.	...	.
15,2	.	3,2	6,1	.	.	.	20,0	84,0	.	.	...	.
14,0	.	3,4	6,3	.	.	.	...	...	.	.	...	.

nach Ländern

Maßeinheit: t

Asien			Amerika				Afrika				Austra-len	Welt	
Japan	Malay-sia	Thail-land	Argen-tinien	Boli-vien ²⁾	Bra-silien	Mexiko	Ver-einigte Staaten	Nigeria	Sim-babwe ⁴⁾	Süd-afrika			Zaire
1 327	84 394	19 827	120	6 907	4 850	1 200	6 100	5 574	700	2 000	627	6 714	213 300
1 219	83 070	16 630	120	7 552	5 400	1 000	6 410	4 677	800	1 600	648	5 254	213 000
1 145	78 017	20 337	120	9 790	6 423	800	5 733	3 667	600	1 400	478	5 593	218 660
1 271	66 305	23 102	120	13 048	7 685	1 000	6 724	3 315	880	1 500	679	5 561	216 100
1 140	71 953	28 945	120	16 181	9 309	1 000	3 873	2 984	912	1 500	900	5 129	216 000
1 252	73 068	33 058	120	15 696	10 133	600	4 528	2 858	949	1 600	458	5 423	226 300
...	71 318	34 689	120	18 488	8 792	400	3 900	...	950	...	900	4 686	...
...	5 943	2 891	10	1 541	733	33	325	...	79	...	75	391	...
115	5 945	2 893	10	1 179	779	35	330	218	80	195	85	637	.
118	6 037	1 789	10	1 757	663	35	300	352	80	216	65	325	.
116	6 139	1 591	10	1 757	771	30	300	74	80	175	70	399	.
114	6 079	1 894	10	1 757	686	35	300	301	80	310	65	346	.
...	5 963	2 086	10	1 835	767	35	400	...	80	...	85	199	.
...	5 271	2 920	10	1 830	646	30	400	...	80	...	80	374	.
...	6 085	3 639	10	1 835	473	35	400	...	80	...	85	704	.

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische Länder		Asien				Amerika				Afrika		Austra-len	Welt
Polen	Bul-garien	Sowjet-union	China, V.-R.	Korea, Dem. V. R.	Japan	Ka-nada	Mexiko	Ver-einigte Staaten	Süd-amer. ³⁾	Zaire	Samb-la		
233,8	90,0	680,0	100,0	130,0	836,5	426,3	137,3	503,7	104,2	66,2	58,3	274,8	5 320
243,6	91,6	690,0	100,0	140,0	689,3	426,9	149,0	365,5	103,0	65,6	46,8	193,3	4 780
237,6	92,5	720,0	100,0	138,0	751,2	472,7	171,4	450,1	98,2	60,6	37,1	241,6	5 140
228,0	90,0	720,0	100,0	136,0	738,8	494,8	170,9	372,1	98,5	51,0	40,0	246,7	5 190
222,0	92,0	...	...	...	736,4	495,5	171,3	441,6	90,6	43,4	40,1	263,2	...
...	...	...	...	...	761,8	580,3	156,4	263,8	...	...	38,2	308,4	...
...	...	...	...	...	...	591,6	...	...	...	...	...	299,6	...
...	...	...	...	...	...	49,3	...	...	...	...	...	25,0	...
...	...	...	...	...	...	59,8	44,1	12,0	27,1	...	...	21,2	...
...	...	...	...	...	...	58,4	47,6	9,5	24,6	...	...	23,9	...
...	...	...	...	...	...	53,8	49,7	...	24,6	...	...	26,5	...
...	...	...	...	...	...	59,0	48,5	11,2	24,1	...	...	26,7	...
...	...	...	...	...	...	58,2	51,1	...	...	...	...	25,8	...
...	...	...	...	...	...	55,7	48,0	...	...	...	...	23,1	...
...	...	...	...	...	...	...	52,9	...	...	...	...	23,0	...

Quellen: International Tin Council, London; UN-Statistik u. a.

I. Weltübersichten

17. Erdöl-Gewinnung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft					Sonstige europäische Länder					Asien				
	Bundesrepublik Deutschland	Frankreich	Italien	Niederlande	zus.	Österreich	Jugoslawien	Rumänien	Ungarn	Sowjetunion	Bahrain	Indonesien	Irak	Iran	Kuwait
1974	6 191	1 080	1 042	1 461	9 774	2 238	3 458	14 486	1 997	158 948	3 363	67 499	96 859	301 215	128 609
1975	5 741	1 028	1 071	1 419	9 259	2 037	3 896	14 590	2 006	490 801	3 050	64 138	111 168	267 623	105 232
1976	5 524	1 057	1 102	1 371	9 054	1 931	3 880	14 700	2 142	519 877	2 902	74 195	112 284	295 084	108 046
1977	5 401	1 038	1 083	1 382	8 904	1 787	3 950	14 652	2 191	549 876	2 804	82 998	111 229	295 080	99 624
1978	5 059	1 116	1 416	1 405	8 996	1 790	4 080	13 728	2 201	572 454	2 656	80 450	129 072	261 771	105 177
1979	4 774	1 205	1 632	1 275	8 886	1 728	4 143	12 325	2 030	590 920	2 497	78 325	168 575	148 937	125 994
1980	4 632	...	1 823	1 280	...	1 477	4 224	...	2 031	...	2 395	...	129 864	73 773	85 537
1980 MD	386	...	152	107	...	123	352	...	169	...	200	...	10 822	6 148	7 128
1980 Mai	395	114	136	104	749	127	358	...	178	51 000	211	6 587	14 594	5 535	6 530
„ Juni	383	113	132	104	732	108	338	...	174	49 000	204	6 344	14 123	6 181	6 511
„ Juli	394	123	136	110	763	114	356	...	173	51 300	211	6 515	14 177	6 387	6 732
„ Aug.	390	124	136	110	760	110	368	...	168	51 500	190	6 542	14 177	5 535	7 099
„ Sept.	377	124	132	103	736	108	353	...	...	50 200	184	6 383	11 702	4 533	5 340
„ Okt.	386	127	181	107	801	112	356	...	169	50 900	190	6 625	625	1 916	5 799
„ Nov.	372	129	176	109	786	107	346	...	165	50 100	188	...	1 211	2 885	6 067
„ Dez.	382	...	181	107	...	111	349	...	170	...	195	...	2 298	5 110	7 555

18. Elektrizitätserzeugung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							zus.	Übrige Europäische			
	Bundesrepublik Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Dänemark		Großbrit.	Finnland	Norwegen	Österreich
1974	311 710	42 761	180 402	148 905	2 078	55 350	17 646	273 132	1031 984	26 524	76 700	33 881
1975	301 802	41 066	178 514	147 333	1 483	54 259	17 551	272 082	1014 090	25 134	77 486	35 205
1976	333 651	47 349	194 800	163 550	1 543	58 138	19 645	276 976	1095 452	27 804	82 133	35 331
1977	335 319	47 095	210 845	166 572	1 302	58 291	22 482	283 480	1125 386	31 876	72 558	37 684
1978	353 360	50 844	222 552	174 768	1 389	61 706	20 519	287 740	1172 878	34 200	81 103	38 069
1979	372 182	52 265	241 127	180 532	1 369	64 464	20 482	299 860	1232 281	37 490	88 988	40 645
1980	368 730	...	...	...	...	...	...	...	...	38 530	83 985	41 950
1980 MD	30 728	...	...	...	...	...	...	...	...	3 211	6 999	3 496
1980 Mai	28 470	4 117	17 970	15 106	90	5 067	1 679	20 233	92 732	2 731	6 110	3 582
„ Juni	26 450	4 251	17 141	14 277	88	4 991	1 725	23 337	92 260	2 420	5 552	3 592
„ Juli	26 592	3 726	17 679	15 072	119	4 735	1 516	18 265	87 704	2 263	5 068	3 645
„ Aug.	24 881	3 875	15 784	12 570	73	4 876	2 175	17 048	...	2 799	5 208	3 594
„ Sept.	27 507	4 123	17 747	15 154	69	5 156	2 073	23 500	...	2 899	5 714	3 206
„ Okt.	32 339	4 629	20 499	...	100	5 705	2 028	21 629	...	3 315	7 119	3 365
„ Nov.	33 832	4 724	22 414	...	85	...	2 008	24 147	...	3 512	7 843	3 482
„ Dez.	34 667	...	...	...	...	...	...	...	...	3 570	8 318	3 500

19. Gaserzeugung*) der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							zus.	Übrige OECD-Länder			
	Bundesrepublik Deutschland ¹⁾	Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Dänemark		Großbrit.	Norwegen	Österreich	Spanien
1974	8 824	3 503	7 098	3 492	12	1 108	335	7 806	32 178	25	1 394	2 498
1975	8 751	3 720	6 550	3 408	—	1 092	319	6 444	30 284	25	1 225	2 713
1976	8 037	2 668	6 097	3 505	—	1 007	330	5 776	27 420	25	1 086	2 656
1977	6 865	2 671	6 048	3 762	—	930	305	5 046	25 241	21	792	2 725
1978	6 411	2 293	5 750	3 239	—	960	300	4 433	23 386	17	670	2 714
1979	6 709	2 285	...	3 117	—	1 050	317	3 809	...	17	697	2 737
1980	7 116	...	...	...	—	1 020	...	...	...	14	...	...
1980 MD	593	...	...	...	—	85	...	...	...	1,2	...	...
1979 Mai	598	159	...	306	...	85	17	...	...	0,5	53	131
„ Juni	577	131	...	300	...	80	12	...	...	0,5	51	108
„ Juli	596	131	...	308	...	86	11	...	...	0,2	53	141
„ Aug.	591	104	...	302	...	89	12	...	...	0,2	52	144
„ Sept.	577	108	...	300	...	90	14	...	...	0,5	51	140
„ Okt.	604	...	...	302	...	89	23	...	...	1,0	54	146
„ Nov.	573	...	...	290	...	87	31	...	...	1,4	55	...
„ Dez.	623	...	...	...	...	95	35	...	...	1,7	...	...

*) Gaswerke und Kokereien. Quelle: UN-Statistik. ¹⁾ Alle Gasarten sind ab 1974 auf einen Heizwert $H_0 = 35,16912$ MJ/m³(V₀) (= 8400 Kcal/Nm³) umgerechnet.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: Länder = 1000 t; Welt = Mill. t

Asien				Amerika								Afrika			Welt
Malaysia	Katar	Saudi-Arabien	China, V. R.	Argentinien	Kanada	Kolumbien	Mexiko	Peru	Trinidad	Venezuela	Vereinigte Staaten	Ägypten	Algerien	Libyen	
3 876	24 698	422 705	51 250	21 139	30 261	8 686	29 594	3 815	9 641	156 167	432 794	7 453	47 175	73 364	2 791
4 680	21 102	352 394	65 000	20 773	67 967	8 102	36 456	3 578	11 216	122 400	413 090	11 734	47 662	71 533	2 650
8 028	24 018	425 804	75 000	20 800	62 152	7 553	41 336	3 775	10 990	120 153	401 211	16 756	50 423	93 452	2 869
8 736	21 601	457 085	85 000	22 493	64 680	7 104	49 551	4 498	11 831	116 821	403 443	21 034	53 479	100 144	2 986
10 320	22 924	410 330	...	23 233	64 452	6 755	62 170	7 701	11 850	113 044	429 195	24 382	57 392	95 760	...
13 524	24 440	476 305	...	24 267	73 248	6 408	74 043	9 360	11 073	123 483	420 450	26 603	50 115	99 274	...
...	22 900	495 720	...	...	...	...	...	9 469	...	...	424 848	30 084	47 424	86 128	...
...	1 908	41 310	...	...	...	...	...	789	...	...	35 404	2 507	3 952	7 177	...
...	1 960	41 481	...	2 124	6 000	536	8 180	796	920	9 092	36 196	2 570	3 953	6 946	...
...	1 754	40 128	...	2 057	6 028	549	7 879	770	892	8 874	35 231	2 487	3 825	6 722	...
...	1 891	41 257	...	2 119	6 146	551	8 617	796	953	9 960	36 238	2 570	3 557	6 864	...
...	1 924	41 411	...	2 111	6 026	...	8 556	796	933	9 809	35 861	2 141	3 557	6 905	...
...	1 834	39 986	...	...	5 415	...	8 687	770	891	...	34 501	2 383	3 443	6 644	...
...	1 809	43 167	...	...	...	...	...	796	...	...	35 903	2 591	3 953	6 803	...
...	1 889	42 680	...	...	...	...	...	770	...	...	34 461	2 591	3 825	6 955	...
...	1 985	43 561	...	...	...	...	...	817	...	...	35 861	2 720	3 557	6 881	...

nach Ländern

Maßeinheit: Länder = Mill. kWh; Welt = Mrd. kWh

OECD-Länder			DDR und Berlin (Ost)	Sonst. europ. Länder			Asien		Amerika		Afrika	Australien	Welt
Spanien	Schweden	Schweiz		Tschechoslowakei	Polen	Rumänien	Sowjetunion	Japan	Kanada	Vereinigte Staaten	Südafrika		
80 857	75 130	37 410	80 286	56 026	91 604	49 062	975 754	459 041	230 256	1967289	70 108	69 743	6 261
82 385	80 573	42 994	84 505	59 277	97 169	53 720	1038625	475 794	273 392	2003002	74 914	73 933	6 453
90 821	86 416	36 241	89 150	62 746	104 101	58 266	1111420	511 776	293 367	2123406	79 087	76 598	6 908
93 702	87 576	44 626	91 996	66 501	109 362	59 856	1149996	532 608	316 549	2211036	80 280	83 883	7 213
99 267	90 182	42 096	95 963	69 097	115 558	64 260	1202000	563 988	335 738	2285880	84 815	88 525	...
105411	94 288	42 708	96 840	67 897	117 460	64 908	1239996	581 436	352 310	2247372	92 244	93 701	...
...	...	...	...	72 600	121 860	...	...	...	...	...	...	98 068	...
...	...	...	...	6 050	10 155	...	...	...	...	...	...	8 172	...
8 767	6 314	3 884	...	5 647	9 699	...	98 900	43 216	27 489	175 733	8 761	8 180	...
8 418	6 041	3 854	...	5 385	8 726	...	100 000	43 214	25 544	189430	8 821	8 707	...
8 819	5 513	4 020	...	5 197	9 177	...	98 000	46 703	26 818	216 160	...	9 486	...
7 374	6 375	4 355	...	5 349	9 113	...	99 000	44 261	27 546	215 435	...	8 973	...
8 623	6 855	3 956	...	5 655	9 233	...	99 000	42 663	27 295	191483	...	8 227	...
9 392	8 350	3 852	...	6 570	10 467	...	110 000	41 750	30 775	178541	...	8 206	...
...	9 426	3 611	...	6 580	10 824	...	112 000	...	...	178552	...	7 927	...
...	...	...	...	6 833	11 161	...	...	...	...	...	...	8 135	...

nach Ländern

Maßeinheit: Mill. m³

DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder				Asien			Amerika			Afrika	Australien	
	Polen	Rumänien	Tschechoslowakei	Ungarn	Jugoslaw.	Sowjetunion	Hongkong	Japan	Brasilien	Kanada	Vereinigte Staaten		Südafrika
4 915	7 280	947	7 770	666	212	35 920	87	4 947	549	2 616	28 245	1 856	8 472
5 136	7 647	1 167	7 901	638	226	36 045	95	5 412	595	2 592	26 341	1 865	9 499
5 502	7 985	1 262	7 937	647	235	36 366	112	6 480	516	2 659	26 750	2 009	11 721
5 762	7 677	572	237	37 123	123	6 600	444	2 443	24 883	...	12 105
6 200	7 945	556	237	37 032	149	6 989	497	2 497	22 909	...	12 738
...	7 810	510	240	37 266	178	7 244	511	2 575	23 530	...	14 827
...	7 740	540	...	...	205	...	...	...	...	...	17 635
...	645	45	...	...	17	...	...	...	...	...	1 470
...	628	29	...	...	17	594	...	...	...	...	1 557
...	561	18	...	...	17	523	...	...	...	...	1 785
...	553	16	...	...	16	531	...	...	1 497	...	1 891
...	556	16	...	...	15	535	...	...	1 490	...	1 761
...	554	24	...	...	16	...	...	...	...	...	1 623
...	663	38	...	...	16	575	...	...	...	...	1 494
...	690	62	...	...	18	...	...	...	...	...	1 426
...	744	77	...	...	19	...	...	...	...	...	1 290

20. Naturgasgewinnung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							zus.	Übrige OECD-Länder			
	Bundesrepublik Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Niederlande	Großbritannien	Österreich		Jugoslawien	Polen	Rumänien	
1976	161 473	282	66 524	143 335	806 711	362 322	1 540 647	20 950	17 127	57 981	330 499	
1977	152 419	321	71 508	125 685	732 594	376 701	1 459 228	23 380	18 777	59 364	350 004	
1978	170 580	204	71 568	125 435	670 160	352 716	1 390 663	20 604	19 236	66 156	352 380	
1979	173 519	291	70 587	128 448	701 244	366 096	1 440 185	20 411	18 455	60 744	358 320	
1980	158 005	...	...	...	688 150	...	...	...	18 035	51 779	...
1980 MD	13 167	...	...	...	57 346	...	...	...	1 503	4 315	...
1980 April	14 892	25	6 135	11 263	58 194	28 855	119 364	1 210	1 718	4 186	...	
„ Mai	12 273	21	6 257	8 455	44 850	20 765	92 621	993	1 375	4 071	...	
„ Juni	8 549	19	5 189	5 970	36 771	21 193	77 991	790	865	3 766	...	
„ Juli	9 321	18	5 137	4 877	36 815	13 683	69 851	884	1 005	3 863	...	
„ August	7 708	18	5 570	4 758	26 960	11 819	56 833	971	1 074	4 005	...	
„ Sept.	7 720	5	4 547	7 318	32 907	17 993	...	1 093	1 282	3 935	...	
„ Okt.	12 210	8	5 283	...	54 282	27 946	...	1 283	1 333	4 627	...	
„ Nov.	14 858	...	5 878	...	73 692	35 582	...	1 679	1 684	4 750	...	
„ Dez.	15 727	...	...	...	82 432	...	...	...	1 753	4 896	...

21. Erzeugung von Kunststoffen und Harzen*)

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							zus.	Übrige OECD-Länder			DDR und Berlin (Ost)
	Bundesrep. Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Niederlande	Dänemark	Großbritannien		Österreich	Schweden	Spanien	
1976	6 440	824	1 530	2 266	1 723	145	2 512	15 440	405	553	848	679
1977	6 271	1 471	1 600	2 538	1 782	...	2 543	...	430	...	1 007	730
1978	6 703	1 682	1 645	2 466	1 982	...	2 765	...	436	...	1 073	752
1979	7 255	1 969	1 954	2 562	2 012	...	2 646	...	437	...	...	...
1980	6 710	...	...	...	1 975	...	...	...	...	...	...	...
1980 MD	559	...	...	...	165	...	...	...	...	...	...	...
1980 April	635	153	152	250	181	...	...	...	33	...	...	...
„ Mai	584	166	168	229	177	...	584	...	49	...	...	...
„ Juni	544	139	142	192	161	...	...	...	44	...	...	...
„ Juli	492	103	136	163	151	...	...	...	48	...	...	...
„ August	471	...	96	143	117	...	444	...	37	...	...	...
„ Sept.	504	...	136	174	158	...	...	...	31	...	...	...
„ Okt.	546	...	150	200	156	...	...	...	48	...	...	...
„ Nov.	549	...	...	209	164	...	...	...	40	...	...	...
„ Dez.	515	...	...	...	164	...	...	...	...	...	...	80

22. Index der industriellen

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder											
	Bundesrep. Deutschland	Belgien	Finnland	Frankreich	Griechenl.	Großbritannien	Irland	Italien	Luxemb.	Niederlande	Norwegen	Spanien
1976	109	109	101	103	111	103	106	112	104	108	106	107
1977	111	109	102	110	113	108	115	114	104	108	105	120
1978	113	111	107	112	121	111	125	116	108	109	116	115
1979	119	116	118	117	128	115	135	124	111	112	125	115
1980	119	...	...	...	...	107	...	...	...	...	183	...
1980 April	128	122	125	125	129	109	...	137	123	114	128	117
„ Mai	126	111	129	118	131	108	...	138	110	106	129	123
„ Juni	125	122	121	120	131	108	...	137	111	110	142	118
„ Juli	105	89	88	104	126	108	...	138	114	94	79	115
„ August	100	105	124	75	118	105	...	64	72	95	131	...
„ Sept.	118	120	132	113	141	103	...	138	102	107	137	...
„ Okt.	121	128	143	118	...	103	...	142	102	122	140	...
„ Nov.	130	112	129	121	...	103	...	134	...	117	145	...
„ Dez.	118	...	...	...	...	103	...	...	...	...	126	...

*) Die Angaben beziehen sich auf die Erzeugung von wärmeplastischen und wärmefesten Kunststoffen und Harzen und Kunststoffarten, die durch chemische Umwandlung von natürlichen organischen Stoffen oder durch chemische Synthese gewonnen wurden.

**) Der Index umfaßt im allgemeinen Bergbau, verarbeitende Industrie und Energieerzeugung, jedoch nicht das Baugewerbe. 1) Und Berlin (Ost). *) Einschließlich Bangladesch. Quelle: UN-Statistik.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: Tera Kalorien

Länder		Asien					Amerika						Afrika	Welt
Tschechoslowakei	Ungarn	Sowjetunion	Japan	Kuwait	Pakistan	Argentinien	Brasilien	Kanada	Mexiko	Vereinigte Staaten	Venezuela	Algerien		
7 287	48 457	2 680 802	26 525	51 978	44 598	63 995	6 787	673 548	122 898	4 908 751	118 776	93 867	11 596 234	
7 539	52 220	2 889 335	29 615	55 556	43 783	64 632	9 720	685 899	128 395	4 948 092	120 734	81 592	11 820 600	
7 645	66 250	3 101 976	27 828	60 120	45 504	66 022	9 348	687 312	158 960	4 933 152	121 632	90 864	...	
6 376	58 872	3 390 312	25 865	68 580	53 784	72 369	10 320	727 650	182 750	5 006 556	127 416	91 704	...	
4 711	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 951 361	...	...	...
393	...	...	...	...	...	...	...	...	...	412 613	...	...	...
386	4 330	294 049	1 980	...	5 804	6 655	2 172	51 411	28 101	410 966	...	...	...
255	3 558	296 548	2 031	...	5 795	7 264	2 184	49 635	28 991	417 127	...	...	...
234	2 999	278 222	1 901	...	5 726	7 680	2 076	45 443	27 997	390 174	...	...	...
202	2 903	296 548	1 679	...	5 578	8 085	...	45 220	29 900	397 618	...	...	...
174	2 927	297 381	1 793	...	...	7 916	2 400	45 646	...	387 607	...	...	...
200	3 248	299 880	1 776	...	...	...	...	45 162	...	388 891	...	...	...
225	5 076	295 715	...	...	...	...	...	...	...	406 089	...	...	...
351	5 859	312 375	1 938	...	...	...	...	...	...	403 009	...	...	...
598	...	...	...	...	...	...	...	...	...	431 245	...	...	...

der Welt nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder				Asien			Amerika						Australien	Welt
Jugoslawien	Polen	Rumänien	Tschechoslowakei	Ungarn	Sowjetunion	Japan	Argentinien	Brasilien	Kanada	Mexiko	Vereinigte Staaten	Algerien		
205	559	466	579	142	3 216	4 954	132	272	494	113	13 260	450	...	
237	583	...	737	148	3 300	4 978	152	...	556	...	11 231	464	...	
323	596	...	810	216	3 515	5 870	133	...	702	...	12 276	523	...	
340	571	...	853	294	3 504	6 964	171	...	...	...	13 866	618	...
434	667	...	894	...	...	...	...	...	...	...	12 418	...	...
36	56	...	75	...	...	...	...	...	...	...	1 035	...	...
39	59	...	76	...	...	605	13	...	...	...	1 138	57	...
38	59	...	69	28	...	600	13	...	...	...	984	63	...
34	57	...	76	28	...	543	...	...	...	...	808	56	...
46	55	...	81	29	...	490	...	...	...	...	848	...	...
38	54	...	81	28	...	430	...	...	...	...	891	...	...
32	58	...	78	...	...	445	...	...	...	...	1 003	...	...
39	55	...	74	30	...	476	...	...	...	...	1 109	...	...
38	51	...	71	...	...	486	...	...	...	...	1 080	...	...
35	55	...	68	31	...	...	...	...	...	...	1 079	...	...

Produktion (arbeitstäglich) 1975 = 100**)

Österreich	Schweden	DDR ¹⁾	Übriges Europa			Asien			Amerika				Australien
			Jugoslaw.	Tschechoslowakei	Ungarn	Indien	Japan	Pakistan ²⁾	Kanada	Mexiko	Vereinigte Staaten	Chile	
106	99	106	104	106	105	110	111	97	106	103	111	114	102
111	94	111	114	112	112	116	116	107	108	106	117	114	101
113	93	116	123	117	117	123	122	110	112	117	124	114	104
120	99	121	133	121	120	125	133	116	118	129	130	120	110
...	...	126	139	...	118	...	...	...	...	...	125	...	...
126	112	128	141	127	...	116	146	125	117	133	126	...	110
128	85	129	140	121	124	120	140	122	113	142	122	...	111
131	108	128	140	124	134	119	145	122	118	138	123	126	110
113	48	122	113	103	119	124	146	...	100	144	116	129	116
114	104	124	128	119	117	126	131	...	106	144	121	138	115
125	109	126	142	136	...	...	146	...	119	139	126	123	116
127	108	128	153	137	136	...	144	...	120	...	128	...	117
135	110	130	146	131	135	...	142	...	...	...	127	...	118
...	...	124	149	...	148	...	...	...	...	...	124	...	103

II. Inländische Wirtschaftszahlen

1. Das Sozialprodukt in der Bundesrepublik Deutschland

Bevölkerung: 61 337 000 (Mitte 1979)

Gebietsumfang: 248 651 qkm

Einwohner je qkm: 247

	1977	1978 ¹⁾	1979 ¹⁾	1980 ¹⁾	1977	1978 ¹⁾	1979 ¹⁾	1980 ¹⁾
	Mrd. DM				Veränderungen gegenüber dem Vorjahr in %			
a) Bruttosozialprodukt in Preisen von 1970	814,5	844,2	882,5	898,8	+ 2,8	+ 3,6	+ 4,5	+ 1,8
b) Bruttosozialprodukt in jeweiligen Preisen	1 200,6	1 293,6	1 404,2	1 501,5	+ 6,7	+ 7,7	+ 8,5	+ 6,9
c) Verwendung des Sozialprodukts in jeweiligen Preisen								
Privater Verbrauch	669,6	714,6	766,3	820,9	+ 7,4	+ 6,7	+ 7,2	+ 7,1
Staatsverbrauch	239,4	257,2	277,9	303,0	+ 5,4	+ 7,5	+ 8,0	+ 9,0
Anlageinvestitionen	249,0	275,1	318,1	356,1	+ 7,4	+ 10,5	+ 15,6	+ 12,0
Vorratsveränderung	+13,2	+ 9,4	+ 29,6	+ 23,7	×	×	×	×
Außenbeitrag	+29,5	+37,3	+ 12,4	- 2,2	×	×	×	×

¹⁾ Vorläufige Ergebnisse.

2. Preisindex für die Lebenshaltung (1970 = 100) * **)

Jahr Monat ¹⁾	Gesamt- lebens- hal- tung	Ernäh- rung	Geträn- ke und Tabak- waren	Woh- nung	Heizung Be- leuch- tung	Haus- rat	Beklei- dung	Reini- gung Körper- pflege	Bildung und Unter- haltung	Ver- kehr
1976 MD	139,9	140,2	126,0	143,0	163,6	128,4	141,4	134,3	141,0	147,0
1977 "	144,8	143,7	140,9	147,7	165,1	132,6	148,4	138,0	145,3	150,2
1978 "	148,4	146,2	141,0	151,9	169,1	136,4	155,1	142,0	149,9	154,1
1979 "	154,0	149,0	142,6	156,9	196,4	139,7	162,1	146,3	155,8	161,7
1980 "	162,2	155,6	147,3	165,1	215,2	146,9	172,0	153,1	163,3	171,4
1980 April	161,4	155,4	147,1	164,0	212,2	146,2	170,7	151,7	160,6	171,7
" Mai	162,1	156,3	147,4	164,5	217,4	146,5	171,2	152,4	160,9	172,3
" Juni	162,8	157,2	147,4	164,9	215,2	146,9	171,5	152,9	164,7	172,7
" Juli	162,9	157,0	147,4	165,5	215,2	146,9	171,9	153,5	164,8	173,0
" August	163,0	157,0	147,6	166,0	212,8	147,0	172,5	154,0	165,1	173,2
" September	163,2	155,8	147,8	166,7	212,9	147,5	173,8	154,6	165,5	172,9
" Oktober	163,5	155,1	147,5	167,0	216,9	148,4	174,6	155,1	166,1	172,9
" November	164,3	156,4	147,5	167,6	221,6	149,5	175,5	155,6	166,4	173,2
" Dezember	165,1	157,4	147,8	167,9	227,0	150,1	175,8	155,9	167,2	174,5
1981 Januar	166,7	160,0	148,0	168,5	231,8	151,8	176,6	156,7	167,9	175,6
" Februar	167,8	161,3	148,8	169,0	235,8	152,4	177,6	157,6	168,9	177,3
" März	169,1	162,6	149,1	169,9	240,9	153,3	178,6	158,4	169,5	178,9

*) Der Preisindex für die Lebenshaltung von Arbeitnehmerhaushalten repräsentiert die Preisentwicklung für die Güter der Lebenshaltung von Haushalten mit mittlerem Einkommen. Bei dem ausgewählten Haushaltstyp handelt es sich um Haushalte mit 2 Erwachsenen und 2 Kindern, darunter mindestens einem Kind unter 15 Jahren.

**) Ab Januar 1976 auf Originalbasis 1976, umbasiert auf 1970 = 100, anstelle der bisher auf Originalbasis 1970 = 100 bekanntgegebenen Zahlen.

¹⁾ Die Monatsindizes beziehen sich jeweils auf den Preisstand von Monatsmitte. Die Jahresindizes sind einfache Durchschnitte aus den Monatsindizes.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

3. Index der Nettoproduktion für das produzierende Gewerbe (1970 = 100)

Von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt

Wirtschaftszweig	1976	1977	1978	1979	1980	1980 1. Vj.	1980 2. Vj.	1980 3. Vj.	1980 4. Vj.
Produzierendes Gewerbe insgesamt	110,7	113,7	116,7	123,0	122,8	122,9	131,1	112,3	125,9
Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	112,7	116,0	118,5	124,8	124,8	126,9	131,9	112,6	128,5
Elektrizitäts- u. Gasversorgung	164,9	167,4	179,0	190,9	190,8	218,1	180,9	154,4	210,1
Elektrizitätsversorgung	157,1	158,8	168,1	177,0	176,4	196,9	169,0	146,3	194,0
Gasversorgung	208,1	215,2	239,1	267,4	269,9	335,2	246,3	198,9	299,4
Bergbau	86,6	83,7	83,6	86,8	85,6	93,0	84,7	77,4	87,5
Kohlenbergbau	82,2	77,2	76,4	80,0	80,1	83,7	80,1	76,0	80,9
Eisenerzbergbau	43,5	43,8	27,1	27,9		34,2	30,0	30,5	30,1
Gewinnung von Erdöl, Erdgas	124,8	127,0	132,7	132,1	122,0	159,5	111,3	84,2	133,3
Verarbeitendes Gewerbe	110,9	114,5	116,6	122,6	122,7	123,4	131,0	111,6	125,7
Grundstoff- u. Produktionsgütergewerbe¹⁾	111,5	112,3	116,7	125,5	121,9	125,6	130,7	114,1	117,9
Mineralölverarbeitung	100,4	103,5	103,4	119,3	112,7	118,6	110,9	109,2	112,0
Gewinnung u. Verarbeitung von Steinen u. Erden	95,2	97,6	102,5	110,8	109,3	88,9	128,3	116,0	105,2
Eisenschaffende Industrie	96,4	92,1	97,4	106,2	102,7	105,4	109,0	99,2	97,6
Eisen-, Stahl- u. Tempergießerei	81,7	79,7	77,8	83,9	78,8	88,4	88,0	67,6	72,1
Ziehereien, Kaltwalzwerke; Mechanik, Ang.	97,8	93,6	99,7	105,0	103,8	109,0	114,6	93,7	99,0
Chemische Industrie	131,3	132,0	138,9	146,4	140,6	151,0	149,6	126,2	136,3
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	109,0	115,0	115,5	120,9	122,7	122,7	132,3	108,6	128,6
Stahl- u. Leichtmetallbau,									
Schienenfahrzeugbau	102,7	102,0	96,3	98,6	104,1	87,0	107,5	101,5	121,3
Maschinenbau	97,0	97,3	97,5	102,2	105,7	99,3	112,7	97,9	114,1
Straßenfahrzeugbau,									
Reparatur von Kraftfahrzeugen usw.	114,4	124,0	126,8	136,3	130,0	140,9	145,3	108,7	127,1
Schiffbau	120,0	111,9	99,3	92,6		100,3	103,0	82,5	
Elektrotechnik,									
Reparatur von Haushaltsgeräten	123,9	133,0	134,5	136,3	140,6	139,8	150,2	123,2	150,7
Feinmechanik, Optik,									
Herstellung von Uhren	93,5	98,9	96,3	102,5	105,5	105,6	111,2	92,8	113,4
Stahlverformung; Oberflächenveredlung,									
Härtung	104,7	103,5	99,9	109,7	113,8	122,2	126,1	100,9	107,4
Herstellung von Eisen-, Blech- u. Metallwaren	102,5	111,1	110,4	116,0	119,9	124,1	130,0	104,7	122,1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe²⁾	110,2	114,4	115,0	119,8	119,3	121,8	125,9	107,0	123,8
Feinkeramik	99,4	100,2	95,7	96,7	99,2	97,5	105,2	91,8	103,1
Holzverarbeitung	124,7	129,6	130,0	132,4		130,1	143,8	119,1	
Herstellung von Kunststoffwaren	150,4	168,6	180,2	199,0		200,1	211,0	174,1	
Textilgewerbe	107,3	105,8	104,6	108,2	107,2	117,0	116,9	88,3	108,3
Nahrungs- u. Genußmittelgewerbe	116,7	117,9	121,9	126,2	129,8	123,4	135,0	122,6	136,8
Ernährungsgewerbe	117,2	120,0	123,1	127,3	131,1	123,4	136,7	122,9	140,1
Baugewerbe³⁾	95,2	95,2	102,5	109,5	107,2	90,8	124,3	109,8	105,5
Hochbau	95,1	95,7	102,7	110,4	108,7	96,2	124,7	109,0	106,3
Tiefbau	95,5	94,2	101,9	107,5	103,9	78,9	123,4	111,1	103,8

¹⁾ Einschließlich Herstellung, Verarbeitung und Veredlung von Flachglas. — ²⁾ Ohne Herstellung, Verarbeitung und Veredlung von Flachglas. — ³⁾ Ohne Ausbaugewerbe.

Monatliche Indexzahlen siehe Monatsheft Eisen und Stahl, Fachserie 4, Reihe 8.1.

II. Inländische Wirtschaftszahlen
Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe*) ()**

4. Beschäftigte¹⁾

Maßeinheit: in 1000

Jahr Monat	Gesamt	Berg- bau	Eisen- schaf- fende Indus- trie	Gießerei	Ziehe- ren, Kalt- walm- werke, Stahl- verfor- mung usw.	Stahl- und Leicht- metall- bau Schien- fahr- zeugbau	Ma- schin- nen- bau	Straßen- fahr- zeug- bau Rep. von Kfz usw.	Schiff- bau	Elektro- technik und Rep. von Haus- halt- geräten	Her- stellung von E.B.M.- Waren
1979 MD	7 607	229	288	116	177	208	1 012	787	58	969	315
1980 MD	7 660	231	284	116	180	212	1 024	802	57	976	315
1980 Januar	7 631	228	287	116	178	210	1 018	803	57	972	313
„ Februar	7 650	229	287	117	179	210	1 019	805	57	976	315
„ März	7 662	229	286	117	180	211	1 020	805	57	977	316
„ April	7 649	229	285	116	180	211	1 018	804	57	974	316
„ Mai	7 643	229	284	116	180	211	1 018	804	57	972	315
„ Juni	7 649	229	283	116	180	211	1 018	806	57	974	315
„ Juli	7 678	230	284	116	181	212	1 022	811	56	978	316
„ August	7 693	236	284	116	181	213	1 028	803	56	978	316
„ Sept.	7 717	236	285	116	181	214	1 037	801	57	982	316
„ Okt.	7 686	235	283	115	180	214	1 033	796	57	979	315
„ Nov.	7 657	235	281	115	179	214	1 032	793	57	975	313
„ Dez.	7 604	233	280	113	177	212	1 028	790	56	968	312

5. Umsatz²⁾

Maßeinheit: Mill. DM

1979 MD	92 113	2 241	3 806	877	1 766	1 644	9 282	10 386	374	8 671	2 877
1980 MD	99 667	2 432	3 952	925	1 899	1 769	10 218	10 572	439	9 386	3 062
1980 Januar	94 601	2 249	3 821	947	1 946	1 688	8 323	10 494	274	8 553	2 935
„ Februar	97 531	2 199	3 965	960	1 992	1 389	9 496	11 168	316	8 855	3 063
„ März	104346	2 497	4 327	1 025	2 096	1 481	10 282	11 980	343	9 539	3 285
„ April	101000	2 506	4 016	999	2 021	1 473	9 609	11 506	373	9 133	3 184
„ Mai	98 225	2 348	3 979	948	1 924	1 447	11 213	10 699	273	8 730	3 006
„ Juni	98 800	2 199	4 035	929	1 903	1 661	10 499	11 017	663	9 108	3 007
„ Juli	97 147	2 250	3 801	883	1 814	1 831	10 066	10 241	418	9 204	2 945
„ August	85 763	2 101	3 771	756	1 675	1 604	8 187	7 510	231	8 030	2 593
„ Sept.	105725	2 177	4 124	954	1 953	2 893	10 839	10 745	314	10 795	3 222
„ Okt.	110472	2 423	4 337	1 030	2 100	2 013	11 014	11 458	572	10 345	3 515
„ Nov.	100108	3 323	3 682	920	1 834	1 700	10 173	10 197	447	9 732	3 114
„ Dez.	101948	2 637	3 568	743	1 533	2 375	12 911	9 820	1 044	10 605	2 870

6. Bruttosumme der Löhne und Gehälter

Maßeinheit: Mill. DM

1979 MD	19 876	650	809	308	446	585	2 800	2 288	154	2 522	755
1980 MD	21 421	718	853	326	483	637	3 045	2 471	170	2 739	804
1980 Januar	19 364	595	784	303	444	577	2 750	2 177	151	2 432	741
„ Februar	19 082	579	766	299	445	571	2 744	2 142	150	2 459	735
„ März	19 964	622	809	310	453	587	2 866	2 232	159	2 748	753
„ April	20 187	632	827	312	462	600	2 884	2 315	163	2 612	765
„ Mai	21 239	710	898	319	482	621	2 969	2 405	164	2 780	793
„ Juni	21 933	701	831	332	502	638	3 228	2 404	172	2 807	847
„ Juli	22 279	712	825	347	515	655	3 170	2 961	179	2 773	850
„ August	21 134	700	811	331	480	648	3 013	2 564	170	2 730	796
„ Sept.	20 786	700	878	322	469	638	2 964	2 345	169	2 663	782
„ Okt.	21 917	1 003	888	338	488	663	3 047	2 561	177	2 751	808
„ Nov.	25 651	823	1 022	359	536	729	3 612	2 738	209	3 294	928
„ Dez.	23 855	769	891	337	508	711	3 292	2 755	178	2 822	857

*) Betriebe von Unternehmen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes einschl. Handwerk. **) Gliederung nach „Betriebe“. ¹⁾ Arbeiter und Angestellte einschl. Inhaber und Mitarbeiter. ²⁾ Ohne Mehrwertsteuer.
 Quelle: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Fachserie 4 Produzierendes Gewerbe, Reihe 4. 1.1.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

7. Index des industriellen Umsatzes (1976 = 100)

Jahr Monat	Gesamte Industrie ¹⁾			Grundstoffindustrie			Investitionsgüter- Industrie			Verbrauchsgüter- Industrie		
	In- land	Aus- land	Ge- samt	In- land	Aus- land	Ge- samt	In- land	Aus- land	Ge- samt	In- land	Aus- land	Ge- samt
1978 MD	107,9	110,5	108,7	99,7	108,4	102,1	112,9	111,6	112,4	109,3	110,4	109,4
1979 "	117,5	122,0	118,8	112,1	127,6	116,5	121,1	119,0	120,4	117,5	123,6	118,3
1980 "	124,0	131,7	126,3	118,1	136,1	123,2	128,2	129,0	128,5	123,7	135,2	125,3
1980 Februar	125,1	127,5	125,8	120,6	140,5	126,3	126,7	118,8	123,8	128,1	143,2	130,2
" März	132,9	139,7	134,9	128,6	149,8	134,6	134,4	133,0	133,9	135,8	152,0	138,0
" April	125,6	133,4	128,0	122,8	142,9	128,6	127,3	128,5	127,7	126,1	136,3	127,6
" Mai	119,3	138,3	124,9	119,9	137,9	125,0	121,5	140,6	128,5	114,5	124,2	115,8
" Juni	122,3	130,9	124,8	120,0	135,1	124,4	128,5	129,4	128,8	113,4	126,9	115,3
" Juli	121,4	123,4	122,0	117,8	129,8	121,2	125,5	119,0	123,1	118,6	132,3	120,5
" August	106,9	105,3	106,5	107,5	118,5	110,6	105,9	97,0	102,6	108,2	118,5	109,6
" September	133,7	143,9	136,7	123,1	134,5	126,4	138,3	147,6	141,7	138,9	149,3	140,4
" Oktober	138,1	141,3	139,0	129,3	141,6	132,8	140,9	139,5	140,4	144,1	152,1	145,2
" November	122,0	130,1	124,4	112,1	129,1	117,0	128,2	130,5	129,0	123,4	131,0	124,4
" Dezember	120,6	144,2	127,6	97,3	135,2	108,1	143,3	152,4	146,6	108,3	118,7	109,8
1981 Januar	112,2	122,9	115,4	105,7	137,4	114,8	114,4	114,7	114,5	116,6	130,0	118,5

8. Index des industriellen Auftragseinganges (1976 = 100)

1978 MD	108,5	101,5	106,3	98,1	108,8	101,2	115,9	97,3	108,5	107,7	110,8	108,2
1979 "	118,5	116,3	117,8	110,7	126,9	115,4	125,1	111,1	119,5	115,7	122,7	116,7
1980 "	122,0	122,6	122,2	115,1	135,4	121,0	127,6	116,4	123,1	120,1	130,1	121,5
1980 Februar	129,4	129,9	129,6	120,3	152,1	129,4	138,3	120,0	131,1	124,2	135,9	125,8
" März	141,6	137,1	140,1	127,5	154,4	135,2	149,4	126,5	140,3	144,7	162,7	147,3
" April	124,8	127,2	125,5	119,5	147,7	127,6	124,3	115,7	120,9	132,5	150,1	135,0
" Mai	116,9	129,6	120,9	116,9	132,4	121,3	118,0	129,1	122,4	114,9	124,7	116,3
" Juni	117,1	121,4	118,4	121,4	139,2	126,5	119,3	114,3	117,3	107,2	119,2	108,9
" Juli	117,0	113,9	116,1	113,8	126,6	117,5	124,5	109,4	118,6	108,8	108,3	107,0
" August	105,4	93,1	101,5	101,3	107,5	103,1	112,3	87,0	102,3	97,6	93,7	97,0
" September	123,4	121,4	122,8	114,7	123,6	117,3	124,6	117,9	121,9	132,5	140,9	133,7
" Oktober	136,1	126,5	133,0	125,5	139,3	129,5	140,2	116,7	130,9	141,7	160,8	144,4
" November	116,0	117,3	116,4	106,2	123,0	111,0	121,4	113,6	118,3	118,1	127,7	119,5
" Dezember	111,7	128,2	116,9	98,5	129,3	107,4	126,2	130,2	127,8	100,7	109,1	101,9
1981 Januar	114,8	128,7	119,1	106,7	145,1	117,7	123,0	122,9	123,0	109,6	119,6	111,0

9. Auftragseingang der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie

Jahr Monat	Stahl- und Warmwalzwerke					Gießerei-Industrie ¹⁾				
	Mengenindex 1970 = 100			In % der Lieferungen		Mengenindex 1970 = 100			In % der Lieferungen	
	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland
1975 MD	86,7	103,9	91,1	94,8	88,0	78,1	114,2	81,2	100,5	93,7
1976 "	86,7	113,6	93,7	96,3	99,4	82,7	125,5	86,3	101,7	105,3
1977 "	79,7	136,9	94,4	100,1	103,3	79,4	118,5	82,7	99,4	98,8
1978 "	82,1	150,0	99,6	102,2	104,6	78,9	130,5	83,3	103,2	106,7
1979 "	89,8	148,4	104,9	100,9	98,8	84,8	157,4	91,0	105,3	108,3
1980 "	83,3	147,8	99,9	97,5	96,4	75,4	125,2	79,6	98,3	95,9
1980 Juni	77,7	167,1	100,8	100,1	109,9	72,1	117,3	75,9	92,8	82,7
" Juli	81,6	143,4	97,6	99,5	93,9	70,3	151,1	77,2	102,8	101,8
" August	67,6	119,6	81,0	82,2	82,1	61,8	85,1	63,8	98,4	75,3
" September	83,4	156,4	102,3	92,8	91,7	75,7	117,5	79,2	94,3	89,7
" Oktober	106,0	161,6	120,3	106,0	92,3	74,9	104,0	77,4	91,1	86,0
" November	76,4	94,3	81,0	84,2	69,2	69,6	109,2	72,9	97,9	112,6
" Dezember	72,6	128,1	86,9	95,6	87,2	60,4	94,7	63,4	108,9	97,6
1981 Januar	78,7	140,1	94,6	107,5	123,2	69,1	122,0	73,6	103,0	113,4
" Februar	83,4	144,1	98,3	102,3	109,1	72,3	145,9	78,6	96,1	106,7

1) Industrie ohne Bergbau, Bauindustrie, Nahrungs- und Genussmittelindustrie und Energiewirtschaft.

2) Eisen-, Stahl- und Tempergießereien.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

10. Index der Erzeugerpreise *) (1970 = 100)

Jahr Monat	Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke							Gießereierzeugnisse				
	Insgesamt	Roheisen	Stahlhalbzeug	Walzstahl insgesamt	Formstahl	Stabstahl ¹⁾	Walzdraht	Insgesamt	Eisen- guß	Guß- eisen mit Kugel- graphit	Stahl- guß	Temper- guß
1975 D	127,5	171,7	158,9	123,6	115,1	127,8	118,9	138,3	152,2	149,2	167,7	130,8
1976 D	139,0	173,6	161,6	137,5	135,1	143,6	130,4	145,3	156,5	153,3	178,6	134,4
1977 D	129,7	173,6	158,3	128,1	124,6	129,3	114,2	150,2	161,4	159,0	183,8	141,2
1978 D	135,1	171,7	152,2	133,9	128,0	136,2	127,8	151,3	165,1	160,0	188,8	144,4
1979 D	140,3	170,8	157,3	137,8	129,1	136,6	132,0	158,6	171,4	165,4	199,0	148,2
1980 Jan.	145,9	175,6	165,8	144,7	135,9	143,1	141,5	164,8	176,3	167,7	206,2	150,7
„ Febr.	146,1	175,6	165,8	144,9	136,8	144,0	141,5	167,2	178,4	170,3	209,3	153,0
„ März	147,3	175,6	165,8	146,3	140,3	147,4	141,5	170,4	180,8	175,7	218,4	154,6
„ April	147,1	175,6	165,8	146,3	140,3	147,4	141,5	172,5	185,0	177,7	219,4	156,6
„ Mai	147,2	175,6	165,8	146,3	140,3	147,4	141,5	172,8	185,8	178,8	219,4	157,8
„ Juni	147,0	175,6	165,8	146,3	140,3	147,4	141,5	173,1	186,3	178,7	219,4	158,2

11. Preisindizes für Außenhandelsgüter (1970 = 100)

Warengruppe	1976 D	1977 D	1978 D	1979 D	1980 D	1980					
						Jul	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.

a) Index der Einfuhrpreise

Eisen und Stahl	132,8	126,2	129,8	138,8	141,1	141,3	140,6	140,2	137,9	137,9	138,3
Roheisen einschl. Ferroleg.	135,1	120,3	116,7	154,7	145,9	142,5	142,3	141,5	134,6	133,0	134,1
Stahlhalbzeug	142,0	137,5	137,1	144,1	145,1	145,8	145,7	146,2	141,6	141,3	141,3
Walzstahl	131,9	126,0	131,7	135,9	140,7	141,4	140,4	140,3	139,0	139,2	139,3
aus Massenstahl	134,5	126,4	133,1	137,4	142,0	142,7	141,6	141,6	140,9	141,3	141,5
aus Edelstahl	117,3	124,0	123,3	127,4	133,3	133,8	133,7	133,2	128,3	127,0	126,8
Formstahl	138,5	123,8	133,3	136,7	142,6	146,4	143,4	142,2	142,2	142,2	145,1
Stabstahl	129,6	117,1	126,6	131,3	134,6	135,2	132,4	132,0	131,7	132,5	132,9
Walzdraht	143,3	137,0	141,2	150,3	155,8	156,3	156,2	155,8	155,6	155,2	155,1
Grob- u. Mittelblech	124,4	116,4	120,4	126,5	131,2	131,4	131,3	130,5	127,8	128,4	128,8
Feinblech											
einschl. Elektroblech	126,6	130,9	134,1	135,3	141,0	141,9	141,9	142,6	140,5	140,3	140,3
Stahlrohre, nahtlos *)	145,1	134,4	143,6	152,6	150,2	150,5	150,9	150,9	150,9	150,9	150,0
Überzogenes Blech	137,9	146,5	151,6	156,4	164,7	166,4	167,1	167,0	166,9	167,0	167,4
Eisen-, Stahl- u. Temperguß	136,3	135,1	138,1	154,1	160,2	160,0	161,8	156,8	155,8	157,0	157,0

b) Index der Ausfuhrpreise

Eisen und Stahl	136,3	120,6	129,2	137,3	140,5	139,6	139,6	138,6	138,1	139,9	140,4
Roheisen	156,4	139,5	138,4	137,6	148,3	151,1	145,3	147,7	148,6	149,5	151,6
Stahlhalbzeug	159,1	148,5	155,2	164,2	170,6	169,6	170,5	169,4	169,6	174,1	175,2
Walzstahl	131,9	115,0	126,0	133,1	136,1	136,0	136,0	135,1	134,2	135,6	135,6
aus Massenstahl	133,3	113,2	125,5	131,9	134,0	133,7	133,7	133,0	132,1	133,8	133,9
aus Edelstahl	123,4	126,5	129,0	140,2	149,2	150,5	150,6	148,2	147,0	146,9	146,4
Formstahl	134,5	117,1	127,3	132,4	140,1	136,3	139,6	139,3	140,3	142,0	142,6
Stabstahl	138,3	126,1	137,9	146,5	152,5	152,9	153,4	151,0	149,6	150,2	150,6
Walzdraht	130,9	117,9	125,0	135,9	137,8	139,1	138,6	138,5	129,6	129,3	129,8
Grob- u. Mittelblech	114,7	96,4	109,0	113,0	115,8	115,7	114,8	113,1	112,4	114,5	115,0
Feinblech											
einschl. Elektroblech	130,0	113,8	119,6	128,0	130,7	128,7	128,9	128,4	128,1	129,6	128,3
Stahlrohre, nahtlos	147,6	126,0	144,7	152,9	149,7	152,3	152,7	152,3	153,0	153,2	153,2
Überzogenes Blech	143,5	137,7	138,2	139,9	145,5	143,9	145,1	145,1	148,4	150,0	151,2
Eisen-, Stahl- u. Temperguß	139,4	142,5	139,7	142,6	150,2	151,2	151,2	151,1	151,2	151,1	150,9

*) Inlandsabsatz. ¹⁾ Ohne Betonstahl. ²⁾ Einschl. Formstücke.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

12. Werksgrundpreise für Roheisen und Stahlerzeugnisse*)

Preise für Stahlschrott

Erzeugnis	Güte	Frachtbasis	Gültig ab	Teileffektiv-	temporärer
				preis	Rabatt
				DM/t	DM/t
Halbzeug zum Schmieden	St 33	Oberhausen Saarbrücken	Januar 81	747	—
	St 33		Januar 81	757	—
Formstahl	U St 37-2	Oberhausen Saarbrücken	April 80	770	60
	U St 37-2		April 80	770	60
Breitflanschträger	U St 37-2	Oberhausen Saarbrücken	April 80	770	50 ¹⁾
	U St 37-2		April 80	770	50 ¹⁾
Stabstahl	St 33	Oberhausen Saarbrücken	April 80	770	65
	St 33		April 80	770	65
Betonstahl	III	Oberhausen Saarbrücken	März 81	800	210
	III		August 80	710	140
Walzdraht	D 9-1 } D 12-2 }	Oberhausen	Januar 80	770	35
			Januar 80	770	35
	D 9-1 } D 12-2 }	Saarbrücken	Januar 80	770	35
			Januar 80	770	35
Stahlpundwände	St Sp 37	Oberhausen	Juli 80	1 015	—
Warmbreitband	St 33	Essen Dillingen	Januar 80	765	15
	St 33		Januar 80	815	15
Bandstahl	St 33	Essen Dillingen	Januar 80	765	15
	St 33		Januar 80	815	15
Grob-/Mittelblech Warmbreitbandbereich	St 33	Essen	April 80	765	25
Grob-/Mittelblech Quartoberbereich ≤ 10 mm	St 33	Essen Dillingen	April 80	845	125
	St 33		April 80	845	125
Breitflachstahl ≤ 10 mm	St 33	Essen Saarbrücken	April 80	845	125
			April 80	845	125
Feinblech	St 12-03	Essen Dillingen	Januar 80	900	—
	St 12-03		Januar 80	950	—
Feinblech	RR St 14-03	Essen Dillingen	Januar 80	940	—
	RR St 14-03		Januar 80	990	—
Elektroblech 0,5 mm	3,6 WV/kg	Essen	Januar 81	1 440	—
Elektroblech 0,35 mm ²⁾	1,3 WV/kg	Essen	Januar 81	2 215	—
Verzinktes Blech ³⁾ feuerverzinkt	Grundgüte	Siegen	August 79	960	70
Verzinktes Blech ³⁾ elektrolytisch verzinkt	Normalgüte	Siegen	August 79	910	60
Schweres Oberbaumaterial UIC 60/S 54 ⁴⁾	Normalgüte	Oberhausen	Januar 81	905	—
Leichtes Oberbaumaterial S 14/18/20 ⁴⁾	Normalgüte	Oberhausen	Januar 81	1 060	—
Stahlschrott	Sorte 2	—	Januar 81	180	—

*) Die Preise sind bei der Kommission der Europäischen Gemeinschaften (EGKS) in Preislisten hinterlegt. Es sind Nettopreise ohne Abgaben an die Ausgleichskasse Berlin (West).

¹⁾ Für den Abmessungsbereich 100—300 mm. ²⁾ In Rollen warm- oder kaltgewalzt. ³⁾ In Rollen. ⁴⁾ Schienen.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

13. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

Eisenerze, Brennstoffe, Roh Eisen, Rohstahl,

Ausfuhr (Neue Warennummern ab 1978)	1979				1980				
	1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		
	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	
Eisenerze 2601 150, 180, 190	1	3,4	2,3	914	636	3,8	2,2	1 069	378
Kiesabbrände 2601 120, 140	2	236,8	162,0	7 733	2 124	156,8	128,2	2 990	1 738
Manganerze 2601 210, 292, 299	3	1,9	1,9	655	598	1,4	1,2	644	455
Schlacken u. eisenhaltige Abfälle 2602	4	2 657,8	2 650,0	38 062	33 870	2 629,9	2 617,0	41 487	36 645
Steinkohlen und -briketts 2701	5	15 615,7	14 451,3	2383 239	2201 034	12 661,3	11 998,8	2249 249	2117 643
Braunkohlen und -briketts ¹⁾	6	775,0	552,7	92 501	59 061	915,1	671,0	117 679	77 636
Steinkohlenkoks 2704 190	7	10 896,1	5 975,2	2345 316	1409 296	7 221,8	5 842,4	1976 391	1597 837
Gußbruch 7303 200	8	151,9	150,2	37 361	37 017	123,5	117,1	31 768	30 329
Stahlschrott ²⁾	9	2 847,9	2 503,9	731 423	641 798	2 954,8	2 671,1	737 685	663 574
Nutzeisen 7303 593	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Roh Eisen 7301	11	950,2	626,5	306 224	206 858	1 007,0	729,8	354 604	261 607
Hochofen-Mn und -Si ³⁾	12	94,4	35,9	71 382	25 710	38,7	23,7	37 754	18 575
Sonstige Ferrolegerungen ⁴⁾	13	84,0	47,5	231 910	123 499	108,3	72,4	276 936	164 451
Rohblöcke ⁵⁾	14	29,5	26,8	24 829	21 652	43,0	40,8	38 184	34 624
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug ⁶⁾)	15	1 283,1	934,8	699 521	506 785	1 420,0	901,0	832 316	555 075
Warmbreitband in Rollen ⁷⁾	16	2 218,6	803,3	1514 927	609 437	2 093,7	739,8	1481 301	653 251
Oberbaumaterial ⁸⁾	17	224,0	96,3	172 615	64 451	201,5	92,1	167 906	66 217
Träger und Formstahl ⁹⁾	18	560,3	198,8	367 608	141 588	605,1	209,2	417 862	160 350
Breitflanschträger 7311 120	19	306,9	129,4	211 674	92 282	403,4	163,7	289 401	126 108
Spundwandstahl 7311 500	20	118,1	40,1	98 367	39 400	94,2	25,9	86 294	26 441
Stabstahl ¹⁰⁾	21	513,6	776,1	1428 049	762 551	1 398,8	831,1	1486 255	889 880
Walzdraht ¹¹⁾	22	1 009,9	481,8	753 174	383 566	924,3	517,2	745 378	437 949
Bandstahl ¹²⁾	23	505,8	192,8	385 578	156 089	591,6	223,5	464 953	189 865
Breitflachstahl ¹³⁾	24	154,3	67,9	121 945	54 872	138,0	63,0	121 082	55 147
Grobblech ¹⁴⁾	25	1 624,7	724,7	1397 186	619 078	1 653,1	828,6	1463 627	724 495
Mittelblech ¹⁵⁾	26	296,1	90,4	316 022	113 525	264,7	87,5	309 356	128 054
Feinblech ¹⁶⁾	27	3 044,7	712,6	2590 094	796 679	3 055,0	808,0	2747 025	950 032
Feinstblech 7313 360, 490	28	80,8	6,8	60 789	6 282	70,6	9,9	57 146	8 994
Weißblech und -band ¹⁷⁾	29	465,8	124,4	569 613	164 440	577,5	201,6	802 097	296 914
Verzinktes und verbleites Blech ¹⁸⁾	30	648,1	193,4	526 781	166 377	631,9	219,7	543 363	200 278
Übergroßes Blech ¹⁹⁾	31	150,1	87,0	187 914	103 385	138,9	77,3	187 998	102 666
Elektro-Blech ²⁰⁾	32	134,4	27,1	179 162	40 041	100,2	32,9	161 756	49 566
Weißblech 7313 680	33	8,3	4,8	8 905	5 126	9,1	5,7	10 281	6 486
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag (Z. 14—33)	34	14 377,0	5 719,0	11614755	4847076	14 414,6	6 073,6	12413581	5572395
Schmiedehalbzeug ²¹⁾	35	21,3	11,2	35 689	17 588	22,8	10,9	41 180	16 737
Form- u. Stabstahl geschmiedet ²²⁾	36	77,9	35,8	155 927	72 488	82,0	37,9	193 400	89 878
Präz.-Rohre nahtlos ²³⁾	37	142,0	30,2	403 483	100 671	125,1	33,2	375 342	111 711
Stahlrohre nahtlos ²⁴⁾	38	1 339,3	335,4	1948 361	511 588	1 215,6	399,9	1873 727	613 987
Präz.-Rohre geschw. ²⁵⁾	39	106,6	47,6	200 711	86 951	115,7	55,5	227 538	104 492
Stahlrohre geschw. ²⁶⁾	40	1 584,0	294,7	1599 349	322 282	1 344,1	335,7	1380 525	376 099
Sonstige Rohre ²⁷⁾	41	88,6	44,8	114 027	50 927	110,8	51,3	139 574	62 668
Rohrverbindungsstücke ²⁸⁾	42	83,9	40,6	457 331	221 223	85,9	44,7	543 156	259 227
Freiformschmiedestücke ²⁹⁾	43	33,4	19,2	102 886	55 528	38,1	21,5	140 984	74 260
Eisenbahnachsen, -räder ³⁰⁾	44	21,8	7,2	77 365	16 585	25,9	6,6	78 172	15 318
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 34—44)*	45	17 875,5	6 585,7	16709882	6302 907	17 579,9	7 070,8	17407179	7296 772
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ³¹⁾	46	277,9	160,1	440 347	237 682	272,3	155,1	480 186	263 460
Kaltgew. u. gezogener Bandstahl ³²⁾	47	762,0	304,5	1144 321	476 724	859,1	359,5	1327 884	563 169
Sonstige Bleche ³³⁾	48	9,2	5,0	18 979	10 985	15,5	8,2	30 233	15 850
Gesekschmiedestücke ³⁴⁾	49	25,8	13,0	98 670	50 188	27,3	13,2	115 660	57 097
Draht, kaltgew. oder -gezogen ³⁵⁾	50	334,6	168,5	556 054	250 229	314,3	179,5	569 652	287 204
Seile, Drahtgewebe ³⁶⁾	51	190,5	119,3	434 164	229 270	191,6	123,9	455 028	251 787
Drahtstifte, Nägel ³⁷⁾	52	28,7	10,5	121 681	50 259	27,6	10,9	123 106	52 196
Gußrohre und Formstücke ³⁸⁾	53	171,0	24,7	273 919	82 538	177,8	22,4	288 501	80 404
Stahlguß 7340 820, 840	54	11,6	7,5	62 805	37 740	13,4	9,5	73 228	47 921
Weichen usw. 7316 910—990	55	12,5	2,9	33 161	8 756	14,5	2,4	41 489	8 087
Geschw. Druckbehälter 7324 210, 250	56	8,0	4,4	39 601	21 344	10,0	5,0	55 197	26 690
Rohrleitungen 7319 902—906	57	18,8	2,7	215 225	25 181	14,6	3,0	167 835	19 407
Übrige Waren d. Kap. 73 ³⁹⁾	58	1 161,6	620,0	4872 355	2326 912	1 185,5	650,1	5302 216	2651 991
Weitverarbeitend zus. (Zeile 46—58)	59	3 012,2	1 443,0	8311 878	3807 808	3 123,3	1 542,7	9029 615	4325 263
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (8—13, 45, 59)	60	25 016,1	11 392,7	26400060	11145597	24 935,5	12 227,7	27875541	12760571

* einschließlich Erzeugung der Rohrwerke.

¹⁾ 2702, 2704 300. ²⁾ 7303 100, 300—592 7371 210. ³⁾ 7302 110, 302. ⁴⁾ 7302 190, 200, 304—989. ⁵⁾ 7306 200
⁶⁾ 7361 200 7371 230, 240, 290. ⁷⁾ 7306 100, 300 7307 122, 124, 210, 240 7361 500 7371 532—599. ⁸⁾ 7308, 7362 100
7372 110—190. ⁹⁾ 7316 140—510. ¹⁰⁾ 7311 140, 160. ¹¹⁾ 7310 130—180, 420 7311 110, 190, 410 7363 292, 294,
720 7373 332—399, 720. ¹²⁾ 7310 110, 7363 210 7373 232—299. ¹³⁾ 7312 190, 210, 710 7364 200, 720 7374 232—299,
720. ¹⁴⁾ 7309 000 7362 300 7372 330, 390. ¹⁵⁾ 7313 170, 190, 980 7365 210, 810 7375 232—299, 832—890. ¹⁶⁾ 7313
120, 230, 410 7365 230, 530 7375 332—399, 532—590. ¹⁷⁾ 7313 260—340, 430—470, 500 7365 250, 550 7375 432—490,
632—690. ¹⁸⁾ 7312 510, 770 7313 640, 650, 760, 820. ¹⁹⁾ 7313 670, 720, 740. ²⁰⁾ 7313 780, 790, 840—940 7365
700 7375 732—790. ²¹⁾ 7312 110 7313 110, 160 7374 210 7375 110, 190. ²²⁾ 7307 150, 250, 300 7361 100, 900 7371

II. Inländische Wirtschaftszahlen

einschließlich Land Berlin

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Maßeinheit: Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

Dezember 1980				Januar 1981				Februar 1981			
1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9
0,2	0,2	103	72	0,2	0,1	74	46	0,3	0,1	49	7
17,7	16,1	284	228	7,6	6,0	202	75	8,2	7,3	104	86
0,3	0,3	131	130	0,2	0,1	110	89	0,1	0,1	36	35
117,9	116,0	1 849	1 476	84,0	83,2	2 444	1 627	315,0	312,9	3 061	2 827
1 026,0	965,1	179 839	165 639	1 031,9	975,9	215 292	201 154	1 073,9	1 013,5	217 009	203 488
72,1	52,5	10 094	6 807	77,2	59,6	11 223	8 056	78,2	61,9	11 195	8 216
398,6	341,5	106 463	89 731	420,0	366,0	135 142	118 857	485,2	419,3	157 624	137 359
8,5	8,1	2 099	2 014	11,0	10,7	2 635	2 586	15,3	14,3	3 907	3 710
235,1	221,7	47 267	44 714	216,9	206,4	51 977	49 460	209,3	186,2	53 202	47 715
77,1	70,0	29 953	27 269	57,5	51,4	20 719	18 337	69,3	53,6	25 171	19 773
3,6	2,1	3 803	1 684	3,3	2,5	2 380	1 785	4,1	3,7	3 084	2 724
9,7	6,5	20 619	11 639	9,0	6,5	23 204	12 815	14,9	11,3	36 687	23 718
1,5	1,4	1 630	1 393	1,9	1,8	2 090	1 912	2,3	2,1	2 989	2 710
76,0	51,6	49 676	30 395	77,5	45,5	43 454	27 001	110,0	53,7	60 345	32 480
128,4	61,6	88 953	43 989	135,0	47,3	97 486	35 686	161,3	65,3	113 536	49 962
7,9	4,6	5 791	2 564	16,6	12,6	12 427	8 267	21,5	7,5	17 872	5 269
29,6	16,5	21 089	12 596	26,6	14,3	19 603	11 177	66,7	16,6	45 055	13 004
32,8	11,4	23 222	8 898	35,3	10,9	24 554	8 293	20,2	7,9	15 973	6 012
7,3	1,4	7 773	1 426	8,1	2,5	9 152	2 485	6,3	1,3	6 457	1 424
89,3	49,6	95 630	52 007	106,3	54,3	111 907	59 015	92,3	53,5	102 122	58 144
60,9	33,9	46 844	25 951	62,6	33,4	48 289	26 877	71,9	41,2	56 234	33 567
37,8	13,9	29 780	11 573	53,4	18,5	41 631	14 800	58,4	21,3	45 250	16 653
12,6	4,7	11 962	4 157	9,4	4,2	8 533	4 090	10,7	4,7	10 770	4 176
114,7	52,8	98 885	42 790	138,7	62,6	114 163	52 067	164,4	69,5	141 933	59 309
18,8	4,9	17 282	6 086	21,6	4,9	22 851	7 403	19,8	3,8	18 522	5 185
225,8	41,6	190 728	47 168	222,6	51,6	208 241	62 026	205,5	54,0	184 939	58 883
3,8	0,3	3 153	338	8,1	0,3	7 012	453	5,3	0,7	4 574	710
61,7	11,7	79 550	16 349	28,2	10,7	42 809	16 465	34,1	14,6	52 928	23 321
39,8	14,9	33 864	12 848	51,6	17,2	44 873	15 287	52,4	18,4	47 322	16 444
8,8	4,4	12 580	6 196	10,0	4,8	12 365	6 412	10,5	6,2	14 826	7 935
8,9	2,2	14 695	3 543	7,7	2,3	11 922	3 929	7,5	2,2	11 847	3 411
0,3	0,3	392	295	0,5	0,4	583	432	0,6	0,4	646	404
966,7	383,7	826 779	330 567	1 021,6	400,2	883 945	364 077	1 122,1	444,8	954 140	399 003
2,6	1,8	3 761	2 202	1,5	1,0	2 262	1 421	1,7	1,5	2 761	2 299
5,3	2,4	14 758	6 166	5,7	2,8	15 332	6 520	6,6	2,7	18 960	6 671
10,9	2,3	33 593	8 673	8,6	2,1	25 626	6 639	9,2	2,6	29 616	8 839
131,0	27,5	199 629	45 553	196,2	42,8	284 923	71 939	105,3	33,3	166 933	53 926
9,1	3,9	18 222	7 519	8,2	4,6	15 995	8 697	8,9	4,4	18 205	8 766
198,4	15,9	192 842	19 494	74,0	17,8	81 135	22 380	87,6	16,6	95 003	21 612
8,0	3,5	10 640	4 033	8,6	4,1	10 413	5 012	7,2	3,8	9 126	4 645
6,4	3,1	43 013	19 659	6,2	3,0	39 656	17 865	7,2	3,7	48 258	24 168
3,8	2,0	13 686	6 681	3,3	2,0	11 271	6 095	3,9	2,2	13 077	7 260
2,9	0,6	8 280	1 928	1,8	0,5	6 643	2 569	2,3	0,6	6 675	1 733
1 345,0	446,7	1365 203	452 575	1 335,7	481,0	1377 201	513 214	1 362,1	516,1	1362 754	538 922
18,1	9,1	33 081	16 794	21,5	11,1	38 596	19 203	18,4	10,9	34 231	18 803
61,3	22,5	100 593	35 724	77,1	29,0	116 421	45 016	70,0	31,2	107 188	46 345
1,0	0,5	2 864	1 163	0,7	0,3	2 583	773	0,6	0,3	1 926	1 008
2,0	0,8	9 006	4 016	1,9	1,0	7 983	3 988	2,1	1,0	10 619	4 589
23,8	12,6	43 668	20 284	25,2	13,9	45 973	22 494	23,6	14,3	42 326	22 675
16,3	9,2	37 254	17 313	15,1	10,3	36 230	21 810	15,4	10,3	37 771	23 517
2,1	0,7	10 453	3 795	1,7	0,7	7 626	3 187	2,5	1,0	11 121	4 774
11,7	1,3	19 490	4 656	13,6	1,4	22 030	6 191	17,1	1,9	26 673	6 745
0,8	0,6	4 690	3 368	1,1	0,8	7 106	4 110	1,1	0,9	6 212	4 496
1,5	0,2	4 144	852	0,7	0,2	2 424	675	2,3	0,4	5 715	1 343
0,6	0,4	3 836	2 332	0,9	0,6	3 192	1 248	0,4	0,3	2 792	1 782
0,6	0,2	6 626	997	1,0	0,3	7 980	1 921	0,7	0,1	8 808	584
85,2	46,3	399 314	189 069	85,1	45,9	401 279	189 751	95,8	53,2	425 721	22 026
224,9	104,4	675 019	300 363	245,4	115,4	699 423	320 367	250,0	125,8	721 103	158 687
1 903,9	859,4	2143 963	840 258	1 879,0	874,0	2177 539	918 564	1 925,0	911,0	2205 908	795 249

130—190, 930—990. **) 7310 200 7311 200 7363 100 7373 132—190. **) 7318 440—480. **) 7318 010, 050, 130, 150, 210, 230, 270, 280, 380, 420, 560, 580, 660, 670, 680, 720, 740 7319 100 7324 100. **) 7318 510—540. **) 7318 220, 240, 260, 320, 340, 360, 410, 620, 640, 760, 780, 820, 840 7319 300, 500. **) 7318 860, 880, 970. **) 7320 410, 430, 450, 492, 499. **) 7340 862, 864, 882, 884 8465 534, 536. **) 8609 502—508. **) 7310 300, 450, 490 7311 310, 390, 430, 492, 494 7363 500, 740, 790 7373 430—599, 740—899. **) 7312 250—400, 590—650, 750, 810—900 7364 500, 750, 790, 900 7374 510—599, 740—900. **) 7313 620, 960, 990 7365 830 7375 930, 990. **) 7316 110, 590 7340 920, 940. **) 7314 010—990 7366 400—900 7376 132—199. **) 7325 110, 990 7326 000 7327 110—990. **) 7331 100—980. **) 7317 100, 800 7320 110, 190, 300. **) 7304 100, 902, 909 7305 100 7318 990 7319 901 7234 100—809 7322 050—500 7323 102—279 7328 000 7329 110—990 7330 000 7332 100—900 7333 100—909 7331 100—900 7335 100—909 7336 132—900 7337 110—900 7338 100—990 7339 000 7340 120—730, 991—999.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

14. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

Eisenerze, Brennstoffe, Rohelisen, Rohstahl,

Einfuhr (Neue Warennummern ab 1978)	1979				1980				
	1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		
	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	
Eisenerze 2601 150, 180, 190 . . .	1	51 703,4	1 864,6	2272 148	34 452	49 833,5	1 893,3	2508 577	39 228
Kiesabbrände 2601 120, 140.	2	625,8	152,0	20 359	4 781	561,2	137,8	21 474	4 444
Mangenerze 2601 210, 292, 299 . . .	3	716,8	12,4	53 522	5 536	489,5	13,3	41 334	6 405
Schlacken u. eisenhaltige Abfälle 2602 .	4	1 943,1	1 833,8	33 429	29 330	1 662,4	1 435,6	31 552	26 849
Steinkohlen und -briketts 2701	5	7 773,0	1 452,8	714 318	156 045	9 123,8	2 279,2	1038 568	320 598
Braunkohlen und -briketts ¹⁾	6	1 606,0	0,3	52 763	79	2 142,0	0,7	83 558	141
Steinkohlensokk 2704 190.	7	1 130,9	615,5	165 793	111 067	1 070,8	655,1	192 217	138 697
Gußbruch 7303 200	8	195,0	189,2	42 034	40 941	183,8	177,5	40 590	39 261
Stahlschrott ²⁾	9	1 412,7	1 128,0	411 181	319 858	1 322,7	1 065,3	364 435	278 756
Nutzenisen 7303 598	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohelisen 7301.	11	246,1	44,2	83 176	14 013	250,1	29,4	88 610	10 374
Hochfen-Mn und -Si ³⁾	12	114,9	54,9	82 195	40 192	108,7	36,8	82 651	29 484
Sonstige Perlegerierungen ⁴⁾	13	670,5	93,0	1032 223	310 031	775,3	73,6	1261 902	289 092
Rohblöcke ⁵⁾	14	107,9	28,9	63 451	15 589	49,2	17,2	76 817	22 654
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) ⁶⁾ .	15	1 033,2	643,2	616 842	360 126	696,0	480,0	498 050	288 367
Warmbreitband in Rollen ⁷⁾	16	1 364,1	742,2	843 791	474 687	1 187,4	707,3	742 981	461 499
Oberbaumaterial ⁸⁾	17	41,1	20,9	15 320	8 198	24,6	20,0	11 249	8 438
Träger und Formstahl ⁹⁾	18	433,1	235,4	281 313	159 301	402,4	205,4	271 533	145 989
Breitflanschträger 7311 120	19	431,2	301,5	287 892	207 088	444,3	306,1	306 632	219 249
Spundwandstahl 7311 500	20	27,1	25,1	26 224	24 679	29,2	27,6	30 273	29 032
Stabstahl ¹⁰⁾	21	1 910,2	1 263,1	1435 213	927 147	2 027,3	1 347,3	1598 675	1025 554
Walzdraht ¹¹⁾	22	957,7	650,9	705 005	491 574	979,6	690,3	778 981	555 110
Bandstahl ¹²⁾	23	434,2	377,4	816 255	275 870	403,9	361,4	301 637	267 994
Breitflachstahl ¹³⁾	24	53,0	9,8	34 781	7 611	38,9	5,5	26 802	5 548
Grobblech ¹⁴⁾	25	1 308,8	767,6	942 491	555 797	1 263,5	783,3	944 831	553 462
Mittelblech ¹⁵⁾	26	291,7	198,9	259 883	159 987	232,6	160,0	243 299	142 606
Feinblech ¹⁶⁾	27	1 917,9	1 350,3	1707 416	1181 451	1 582,4	1 229,1	1532 623	1126 976
Feinstblech 7313 360, 490.	28	17,0	14,5	17 016	11 160	17,2	12,6	18 432	10 855
Weißblech und -band ¹⁷⁾	29	163,1	143,2	215 632	197 851	156,3	141,1	223 428	201 811
Verzinktes und verbleites Blech ¹⁸⁾ . .	30	290,8	221,0	244 864	188 440	300,1	215,7	259 015	188 061
Überzogenes Blech ¹⁹⁾	31	52,9	27,5	97 082	53 605	60,7	34,1	119 032	66 536
Elektro-Blech ²⁰⁾	32	54,2	49,4	81 699	73 312	58,1	50,7	97 127	89 928
Wellblech 7313 680	33	1,6	1,0	1 672	1 172	1,3	0,7	1 107	1 055
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag (Z. 14—33)	34	10 890,8	7 077,0	8193 842	5374 645	9 955,1	6 745,4	8083 024	5403 954
Schmiedehalbzeug ²¹⁾	35	10,5	7,6	16 945	9 535	7,8	3,4	13 735	6 295
Form- u. Stabstahl geschmiedet ²²⁾ . . .	36	29,7	11,9	52 976	17 345	32,8	8,1	60 715	14 888
Präz.-Rohre nahtlos ²³⁾	37	22,2	20,2	56 495	45 152	19,8	18,4	55 054	45 098
Stahlrohre nahtlos ²⁴⁾	38	230,2	132,5	351 736	194 884	176,9	95,7	324 948	151 712
Präz.-Rohre geschw. ²⁵⁾	39	64,0	40,8	85 240	47 589	69,4	41,8	104 860	58 897
Stahlrohre geschw. ²⁶⁾	40	343,7	226,1	404 768	284 509	248,5	137,3	296 219	158 423
Sonstige Rohre ²⁷⁾	41	169,1	127,7	159 817	120 592	175,8	128,7	169 128	122 836
Rohrverbindungsstücke ²⁸⁾	42	33,6	20,7	157 348	89 951	42,9	27,0	224 445	126 358
Freiformschmiedestücke ²⁹⁾	43	1,1	0,8	5 631	3 339	1,5	1,3	7 844	6 232
Eisenbahnachsen, -räder ³⁰⁾	44	0,7	0,6	1 866	1 162	1,5	1,4	4 806	4 175
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 34—44)*	45	11 795,4	7 665,8	9486 664	6188 703	10 732,0	7 208,5	9344 778	6098 868
Kaltgew. u. gegoz. Form- u. Stabstahl ³¹⁾	46	173,5	85,4	251 490	138 513	186,0	73,9	289 623	141 429
Kaltgew. u. gegogener Bandstahl ³²⁾ . .	47	276,7	219,2	406 681	281 226	263,9	219,2	437 668	302 605
Sonstige Bleche ³³⁾	48	5,1	4,2	9 487	7 498	7,3	7,0	13 546	12 508
Gesekschmiedestücke ³⁴⁾	49	9,2	6,3	27 742	18 325	15,8	9,8	48 017	32 492
Draht, kaltgew. oder -gegogen ³⁵⁾ . . .	50	256,2	179,7	394 009	286 209	250,5	161,6	417 949	275 880
Seile, Drahtgewebe ³⁶⁾	51	166,0	155,8	284 784	265 253	141,2	128,5	269 832	255 756
Drahtstifte, Nägel ³⁷⁾	52	47,7	14,6	86 421	35 942	48,9	14,9	95 337	39 485
Gußrohre und Formstücke ³⁸⁾	53	44,1	31,7	98 416	44 163	50,9	37,6	110 457	51 388
Stahlguß 7340 820, 840	54	6,3	4,1	25 156	14 756	10,1	5,9	42 504	26 206
Weichen usw. 7316 910—990	55	1,2	0,9	2 447	2 019	1,7	1,5	6 357	5 745
Geschw. Druckbehälter 7324 210, 250 .	56	3,5	1,7	14 405	7 293	5,4	3,9	27 391	20 068
Rohrleitungen 7319 902—906	57	—	—	—	—	0,5	0,4	2 613	1 923
Übrige Waren d. Kap. 73 ³⁹⁾	58	825,9	540,0	2440 945	1582 196	939,5	529,0	2966 077	1749 217
Weiterverarbeitung usw. (Zelle 46—58)	59	1 815,3	1 243,6	4041 983	2683 393	1 921,6	1 193,1	4727 371	2914 702
Eisen- u. Stahlerzeugn. Insg. (8—13, 45, 59)	60	16 249,9	10 418,7	15 794 56	9 596 631	15 294,2	9 784,2	15 910 397	9 660 537

* einschließlich Erzeugung der Rohrwerke.

¹⁾ 2702, 2704 300. ²⁾ 7303 100, 300—592 7371 210. ³⁾ 7302 110, 302. ⁴⁾ 7302 190, 200, 304—989. ⁵⁾ 7306 200
7361 200 7371 230, 240, 290. ⁶⁾ 7306 100, 300 7307 122, 124, 210, 240 7361 500 7371 532—599. ⁷⁾ 7308, 7362 100
7372 110—190. ⁸⁾ 7316 140—510. ⁹⁾ 7311 140, 160. ¹⁰⁾ 7310 180—180, 240 7311 110, 190, 410 7363 292, 294,
720 7373 332—399, 720. ¹¹⁾ 7310 110, 7363 210 7373 232—299. ¹²⁾ 7312 100, 210, 710 7364 200, 720 7374 235—299,
720. ¹³⁾ 7309 000 7362 300 7372 330, 390. ¹⁴⁾ 7313 170, 190, 980 7365 210, 810 7375 232—299, 832—890. ¹⁵⁾ 7313
210, 230, 410 7365 230, 530 7375 332—399, 532—590. ¹⁶⁾ 7313 260—340, 430—470, 500 7365 250, 550 7375 432—490,
632—690. ¹⁷⁾ 7312 510, 770 7313 640, 650, 760, 820. ¹⁸⁾ 7313 670, 720, 740. ¹⁹⁾ 7313 780, 790, 840—940 7365
700 7375 732—790. ²⁰⁾ 7312 110 7313 110, 160 7374 210 7375 110, 190. ²¹⁾ 7307 150, 250, 300 7361 100, 900 7371

II. Inländische Wirtschaftszahlen

einschließlich Land Berlin

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Maßeinheit: Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

Dezember 1980				Januar 1981				Februar 1981			
1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9
3 736,8	129,1	196 122	2 973	3 730,2	113,9	194 414	2 739	2 919,1	32,1	159 942	741
42,0	10,5	1 728	332	56,3	13,7	2 120	419	39,3	12,7	1 543	388
26,7	1,3	2 275	719	37,0	0,8	3 860	441	36,6	0,7	2 368	318
164,6	53,3	1 402	1 004	89,4	84,0	1 719	1 610	52,6	48,2	937	728
869,4	240,1	106 267	37 376	885,1	239,5	117 988	39 925	607,7	214,1	97 922	37 709
166,1	0,3	7 587	68	203,6	0,3	9 008	65	231,9	—	10 702	—
79,7	74,5	16 393	15 578	59,3	51,2	11 699	1 058	60,2	46,2	12 881	10 863
8,2	8,2	1 539	1 537	12,1	11,5	2 506	2 349	13,9	13,5	2 816	2 766
94,2	76,8	24 086	19 185	118,7	83,6	29 609	22 354	107,6	85,6	26 520	21 607
25,2	1,4	9 353	536	7,9	3,1	2 714	973	19,0	3,3	6 820	1 136
3,9	0,8	2 785	570	2,3	0,4	1 753	314	5,9	0,8	4 595	612
87,5	5,3	94 532	20 107	45,6	10,4	86 905	35 357	41,0	3,8	66 269	17 149
0,9	0,2	3 422	2 215	2,8	0,5	5 901	2 553	3,0	0,1	6 253	650
67,8	47,2	39 826	25 428	66,5	50,2	36 781	28 152	46,9	38,5	28 242	19 951
101,8	65,1	63 151	42 309	113,9	67,7	71 888	43 796	80,3	47,1	50 241	31 789
1,6	1,0	774	398	1,4	1,3	683	619	1,6	1,4	586	456
22,6	14,2	15 300	9 847	33,1	17,8	22 189	12 207	27,9	14,4	19 225	10 511
23,9	19,0	16 447	13 329	28,8	26,3	20 900	19 361	37,5	22,4	25 334	16 178
3,2	3,1	3 513	3 405	2,9	2,8	3 217	3 193	3,5	3,3	3 405	3 270
137,1	94,2	102 540	68 769	125,7	89,4	95 358	65 671	157,0	105,5	117 495	77 786
89,6	56,3	66 134	41 859	71,5	52,3	53 294	40 090	56,5	47,2	44 296	36 552
34,8	31,9	24 087	21 915	28,8	24,4	20 912	18 345	19,9	19,0	15 553	14 596
4,0	0,4	2 681	420	2,8	0,6	1 762	525	2,4	0,2	1 506	270
70,6	48,4	52 560	34 484	104,5	58,0	74 906	42 516	91,9	59,6	69 115	45 557
13,8	9,8	13 102	7 605	18,8	11,6	16 961	10 665	16,2	13,2	15 103	11 083
111,0	95,4	106 840	85 145	135,8	118,1	128 413	107 533	123,4	111,7	117 312	100 495
0,9	0,8	1 135	644	1,0	1,0	1 010	852	0,5	0,2	1 397	169
10,5	10,3	15 881	15 411	13,6	11,2	21 524	17 466	13,4	11,3	19 515	16 847
28,3	23,6	24 226	20 106	36,5	23,1	30 747	19 271	29,6	23,9	25 143	20 379
3,7	2,5	8 783	5 803	4,4	2,4	8 468	4 072	4,5	2,4	9 149	4 274
3,4	3,1	5 920	5 207	4,4	3,4	6 206	4 416	3,5	3,1	5 895	4 889
0,0	0,0	114	114	0,0	0,0	24	18	0,0	0,0	52	52
729,6	526,6	566 436	404 413	795,2	562,5	621 444	441 321	719,5	524,4	574 817	415 754
0,2	0,0	582	103	0,3	0,3	405	236	0,6	0,3	850	251
2,1	0,4	3 860	692	2,6	0,2	3 606	531	2,7	0,8	4 177	968
1,9	1,8	5 209	4 511	1,7	1,6	4 192	3 463	1,6	1,4	5 632	3 616
15,4	7,9	29 083	14 607	12,6	7,1	22 013	10 512	14,9	9,4	28 733	16 501
4,1	2,9	6 757	4 011	6,3	3,8	9 346	5 630	6,8	4,6	10 621	6 978
18,9	8,9	22 612	10 720	17,4	10,3	20 602	11 550	17,7	10,4	20 464	11 381
7,8	6,4	7 668	6 011	14,2	11,5	13 960	11 206	12,1	11,2	11 934	10 434
3,6	2,0	19 731	10 106	3,7	2,3	18 192	9 518	3,9	2,3	20 777	11 433
0,2	0,1	1 126	885	0,2	0,1	720	324	0,2	0,2	1 220	1 045
0,4	0,4	707	707	0,3	0,2	376	184	0,2	0,2	51	51
784,2	557,3	663 831	456 826	854,3	599,7	714 856	494 425	780,1	565,0	679 276	478 412
13,0	6,4	20 774	12 068	11,4	5,9	16 355	9 625	14,0	8,1	18 805	12 390
21,8	18,7	34 704	25 752	18,5	15,2	28 718	20 460	17,6	12,6	29 334	18 185
0,2	0,2	515	485	0,3	0,3	817	736	0,3	0,3	627	555
1,4	0,9	4 405	3 115	1,8	0,9	4 386	2 663	1,7	1,1	5 355	3 843
16,0	9,8	26 390	16 185	17,6	12,2	30 262	21 500	15,8	11,1	28 796	20 537
8,6	7,2	16 286	14 446	7,1	6,5	18 642	17 288	6,8	5,8	16 248	14 453
3,5	0,9	6 623	2 588	3,4	1,1	5 543	2 471	3,5	1,2	9 419	3 308
2,3	1,2	6 549	2 329	3,3	4,2	9 521	4 955	4,0	3,2	7 651	4 390
1,2	0,6	4 768	2 621	0,5	0,3	2 527	1 643	0,8	0,6	3 824	2 677
0,1	0,1	632	629	0,3	0,3	385	351	0,1	0,1	464	458
0,3	0,1	2 341	1 310	0,6	0,2	1 933	1 042	0,5	0,2	2 521	1 535
0,0	0,0	141	129	0,0	0,0	97	65	0,0	0,0	142	123
70,7	43,5	235 860	145 006	61,2	34,6	207 361	120 580	59,4	36,3	208 027	122 138
139,2	89,7	359 988	226 663	128,0	81,5	326 497	203 379	124,6	80,8	331 213	204 592
1 122,5	739,6	1156 114	725 424	1 169,0	790,1	1164 840	759 151	1 092,1	752,7	1117 509	726 174

130—190, 930—090. ** 7310 200 7311 200 7363 100 7373 132—190. ** 7318 440—480. ** 7318 010, 050, 130, 150, 210, 230, 270, 280, 330, 420, 560, 580, 660, 670, 680, 720, 740 7319 100 7324 100. ** 7318 510—540. ** 7318 220, 240, 260, 320, 340, 360, 410, 620, 640, 760, 820, 840 7319 300, 500. ** 7318 860, 880, 970. ** 7320 410, 430, 450, 492, 499. ** 7340 862, 864, 882, 884 8465 534, 536. ** 8609 502—508. ** 7310 300, 450, 490 7311 310, 390, 430, 492, 494 7363 500, 740, 790 7373 430—599, 740—899. ** 7312 250—400, 590—650, 750, 810—900 7364 500, 750, 790, 900 7374 510—599, 740—900. ** 7313 620, 960, 990 7365 830 7375 930, 990. ** 7316 110, 590 7340 920, 940. ** 7314 010—990 7366 400—890 7376 132—199. ** 7325 110, 990 7326 000 7327 110—990. ** 7321 100—980. ** 7317 100, 800 7320 110, 190, 300. ** 7304 100, 902, 909 7305 100 7318 990 7319 901 7321 100—809 7322 050—500 7323 102—279 7328 000 7329 110—990 7330 000 7332 100—900 7333 100—909 7334 100—900 7335 100—909 7336 132—900 7337 110—900 7338 100—990 7339 000 7340 120—730, 991—999.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

15. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland *)

a) Wert der Gesamteinfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft und der gewerblichen Wirtschaft

Einfuhr	1979		1980		1980				1981	
	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	November		Dezember		Januar	
					Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Ernährungswirtschaft										
Lebende Tiere	370	678	363	657	22	42	27	52	23	45
Nahrungsm. tier. Urspr.	5 068	9 263	5 611	10 202	468	899	503	993	408	819
Nahrungsm. pfl. Urspr.	12 884	23 615	14 171	25 752	1 118	2 147	1 163	2 294	1 102	2 212
Genüßmittel	3 499	6 392	3 718	6 753	309	594	319	629	253	507
Ernährungswirtsch. zus.	21 821	39 947	23 862	43 364	1 918	3 682	2 012	3 969	1 785	3 584
Gewerbliche Wirtschaft										
Rohstoffe	23 383	42 703	32 425	58 925	2 597	4 987	2 792	5 507	2 600	5 221
Halbwaren	27 409	50 124	32 946	59 794	2 566	4 927	2 673	5 274	2 505	5 030
Fertigwaren										
Vorerzeugnisse	23 072	42 245	24 930	45 201	1 809	3 474	1 705	3 364	1 802	3 619
Enderzeugnisse	61 963	113 374	71 400	129 662	5 685	10 916	5 471	10 793	5 102	10 443
Fertigwaren zus.	85 036	155 619	96 330	174 863	7 494	14 389	7 176	14 157	7 004	14 062
Gewerbl. Wirtsch. zus.	135 828	248 446	161 700	293 581	12 657	24 304	12 641	24 939	12 110	24 312
Gesamteinfuhr¹⁾	159 643	292 040	187 933	341 259	14 808	28 433	14 833	29 262	14 044	28 195

b) Wert der Gesamtausfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft und der gewerblichen Wirtschaft

Ausfuhr	1979		1980		1980				1981	
	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	November		Dezember		Januar	
					Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Ernährungswirtschaft										
Lebende Tiere	288	527	328	596	30	57	30	58	33	67
Nahrungsm. tier. Urspr.	3 518	6 448	4 189	7 612	341	656	342	675	352	707
Nahrungsm. pfl. Urspr.	3 487	6 384	4 236	7 694	315	604	336	663	396	796
Genüßmittel	1 278	2 339	1 447	2 630	111	213	120	237	98	198
Ernährungswirtsch. zus.	8 571	15 698	10 199	18 532	797	1 531	828	1 634	880	1 767
Gewerbliche Wirtschaft										
Rohstoffe	3 578	6 555	3 740	6 791	281	539	292	574	276	553
Halbwaren	13 549	24 796	16 808	30 520	1 289	2 475	1 312	2 589	1 205	2 420
Fertigwaren										
Vorerzeugnisse	32 059	58 688	34 534	62 648	2 510	4 820	2 486	4 905	2 523	5 065
Enderzeugnisse	112 875	206 598	126 246	229 409	10 009	19 219	10 307	20 334	8 612	17 289
Fertigwaren zus.	144 935	265 286	160 780	292 057	12 519	24 039	12 794	25 239	11 135	22 354
Gewerbl. Wirtsch. zus.	162 062	296 637	181 328	329 368	14 089	27 053	14 398	28 404	12 615	25 327
Gesamtausfuhr¹⁾	171 801	314 469	192 901	350 400	15 004	28 810	15 345	30 273	13 584	27 271

c) Einfuhr- bzw. Ausfuhr-Überschuß

	1979		1980		1980				1981	
	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	November		Dezember		Januar	
					Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Einfuhr-Überschuß	—	—	—	—	—	—	—	—	460	924
Ausfuhr-Überschuß	12 158	22 429	4 986	9 141	196	377	512	1 011	—	—

*) Die Außenhandelsstatistik der Bundesrepublik Deutschland stellt den Warenverkehr und den Veredelungsverkehr des Wirtschaftsgebietes der Bundesrepublik Deutschland und Berlin (West) mit dem Ausland dar. Die Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost) zählen nicht zum Ausland.

Den Wertangaben liegen die von den Einführern und Ausführern angemeldeten Werte zugrunde. Sie stellen grundsätzlich den Grenzwert dar, d. h. den Wert frei deutsche Grenze ohne den deutschen Einfuhrzoll. Die DM-Werte stellen bei der Einfuhr die Beträge dar, die vom Einführer an die Bundesbank gezahlt werden, bei der Ausfuhr die Beträge, die die Ausfuhrer von der Bundesbank erhalten.

Für Waren, die im Veredelungsverkehr ein- oder ausgeführt wurden, ist stets der volle Warenwert, berechnet frei deutsche Grenze, eingesetzt.

¹⁾ Einschließlich nicht auftellbarer Rückwaren und Ersatzlieferungen.

Quelle: Amtliche Außenhandelsstatistik.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

16. Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)

Maßeinheit: 1000 DM

	1976	1977	1978	1979	1980	1980			1981		
						Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	
Bezüge der Bundesrepublik Deutschland											
Bergbau/Kohlen ¹⁾	100 404	90 122	89 509	76 116	132 598	14 440	13 404	21 543	10 641	11 506	
Mineralölzeugnisse	588 094	581 797	589 662	1000 526	1472 703	133 638	109 082	124 554	151 905	150 027	
Steine u. Erden	83 761	79 792	76 296	92 125	95 764	10 580	6 675	4 855	4 084	3 475	
Eisen u. Stahl	229 973	224 688	203 659	252 150	241 365	26 101	21 436	25 496	19 635	24 471	
Gießerei	6 917	9 107	8 961	9 297	17 860	1 641	1 419	1 541	901	910	
Maschinenbau	125 952	109 898	109 516	140 448	186 000	16 522	10 088	27 142	16 183	7 757	
Fahrzeugbau	7 243	31 979	16 224	15 631	100 452	1 274	1 706	81 261	1 473	2 433	
Eisen-, Blech- u. Metallwaren	53 081	58 483	59 405	72 425	90 025	7 455	8 828	7 774	4 626	6 725	
Chemische Erzeugn.	338 098	361 015	344 846	398 772	600 708	54 649	47 705	63 462	42 759	58 704	
Sägerei u. Holzbearbeitung	31 217	17 671	18 487	19 024	24 938	2 556	3 547	2 500	813	2 127	
Textilien	424 600	423 062	421 609	363 808	388 329	33 196	31 888	40 370	27 355	27 236	
Sonstige Erzeugnisse	1887 411	1972 862	1961 722	2025 545	2227 242	188 737	188 057	196 703	159 090	191 014	
Gesamtbezüge	3376 701	3960 476	3899 896	4464 867	5578 084	490 789	443 835	597 201	439 465	486 385	
Lieferungen der Bundesrepublik Deutschland											
Bergbau/Kohlen ¹⁾	131 426	123 013	118 190	256 164	266 270	22 555	22 840	19 687	8 292	37 708	
Mineralölzeugnisse	16 353	13 544	21 900	18 220	21 658	1 453	2 067	2 364	1 513	2 662	
Steine u. Erden	47 187	55 734	45 130	45 483	42 557	3 499	4 723	2 495	1 686	2 539	
Eisen u. Stahl	376 227	317 738	344 224	340 047	363 350	48 892	38 873	31 705	23 369	22 262	
Gießerei	46 051	16 491	23 689	16 523	9 722	1 397	676	1 350	500	604	
Maschinenbau	849 663	936 873	963 878	848 409	938 594	108 648	101 423	165 480	20 623	54 562	
Fahrzeugbau	70 052	39 432	113 472	47 709	52 630	4 360	3 521	5 679	1 453	2 028	
Eisen-, Blech- u. Metallwaren	69 268	73 995	75 802	78 907	75 690	8 470	7 173	6 719	2 447	3 806	
Chemische Erzeugn.	798 503	746 979	810 817	886 861	929 982	79 264	70 203	72 480	66 496	83 388	
Sägerei u. Holzbearbeitung	50 117	50 418	54 018	52 625	57 364	4 534	4 607	5 115	4 903	6 211	
Textilien	158 951	119 740	133 533	148 900	170 382	15 930	15 195	11 344	14 552	15 539	
Sonstige Erzeugnisse	1654 909	1849 324	1819 195	1971 187	2364 990	255 166	183 885	163 287	161 345	237 196	
Gesamtlieferungen	4268 707	4343 331	4523 848	4711 035	5293 189	554 168	455 186	487 705	307 179	468 505	

1) Ab 1976 Kohle, Briketts, Koks und Rohteer.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

17. Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost)

Bevölkerung: 16 740 000 (Mitte 1979)

Fläche: 108 179 qkm

Einwohner je qkm: 155

	Maßeinheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1979		1980	
								3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	2 663	2 722	2 824	2 819	3 287	3 064	749	819	806	826
Rohisenerzeugung	1000 t	2 280	2 456	2 528	2 631	2 560	2 386	584	596	641	654
Stahleisen	"	1 876	1 978	2 119	2 225	2 150	1 971	492	489	528	560
Gießerei-Roheisen	"	393	464	400	400	398	407	90	105	110	92
Sonstiges Roheisen	"	11	14	9	7	12	8	2	2	2	2
Elektro-Ferrolegierungen	"	143	149	151	151	156	150	38	37	36	35
Rohstahlerzeugung	1000 t	6 165	6 480	6 740	6 850	6 976	7 024	1 771	1 801	1 797	1 822
Rohblöcke	"	5 283	5 503	5 720	5 798	5 856	5 835	1 473	1 490	1 452	1 465
Flüssigstahl für Stahlguß	"	882	977	1 020	1 052	1 120	1 189	298	311	345	357
Oxygenstahl	"	252	570	624	643	659	653	166	165	168	167
Elektrostahl	"	1 285	1 352	1 423	1 483	1 617	1 702	429	441	450	479
Siemens-Martin-Stahl	"	4 411	4 499	4 636	4 665	4 611	4 561	1 149	1 167	1 145	1 150
Thomas-Stahl	"	164	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sonstiger Stahl	"	53	59	57	60	89	108	27	28	28	26
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	3 633	3 794	4 091	4 274	4 489	4 604	1 164	1 149	1 193	1 174
Eisenbahnoberbau	"	101	107	91	90	93	82	24	13	26	18
Formstahl	"	534	596	635	671	678	714	173	184	176	168
Stabstahl	"	927	937	1 011	1 177	1 344	1 362	336	343	360	364
Walzdraht	"	485	499	500	491	499	509	135	131	124	134
Röhrenvormalerial	"	298	304	314	319	304	315	81	76	85	83
Bandstahl	"	185	217	383	406	414	419	100	100	118	105
Grobblech	"	811	849	883	893	917	941	249	232	236	238
Mittel- und Feinblech	"	292	285	274	227	240	262	66	70	68	64
Stahlrohre, nahtlos	1000 t	331	344	353	343	333	342	83	85	95	102
Stahlrohre, geschweißt	"	296	314	327	338	338	328	89	77	77	74
Blech, kaltgewalzt	"	698	669	716	708	700	764	207	184	190	200
Bandstahl, kaltgewalzt	"	1 210	1 258	1 352	1 418	1 474	1 590	409	408	396	421
Weißblech	"	13	17	15	17	18	18	4	5	4	5
Verzinktes Blech	"	153	210	242	277	283	295	75	77	74	76
Elektroblech	"	86	82	90	84	85	87	21	22	21	21
Draht, gezogen	"	349	360	393	401	415	417	104	100	110	108
Schmiedestücke	"	446	481	504	495	503	513	129	130	134	126
Stahlguß	"	221	231	238	242	240	...	.	.	.	.

Außenhandel und innerdeutscher Handel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerze (Fe-Inhalt)	1 802	2 118	2 053	2 267	2 046	...	—	—	4	—	—	—
Steinkohlen	7 200	6 440	6 096	...	...	...	.	.	.	.	.	.
Koks	2 665	2 646	2 570	2 730	2 597	...	.	.	.	—	—	—
Roheisen u. Ferroleg.	893	814	685	660	826	713	11	5	3	...	1	7
Walzstahlerzeugnisse	2 627	2 397	2 426	2 409	2 308	2 196	1 463	1 033	1 041	1 173	1 232	1 551
Schienen	240	255	220	234	228	218	4	7	12	11	11	17
Träger	718	651	710	656	647	535	559	323	377	462	571	651
Form- u. Stabstahl												
Walzdraht	294	121	133	157	178	184	70	75	23	35	33	37
Bandstahl, warmgewalzt	253	258	162	136	139	204	21	161	128	155	124	242
Grob- u. Mittelblech	660	657	766	801	679	612	633	286	289	318	286	350
Feinbl. unt. 3 mm												
Nahtlose Rohre	340	337	325	326	344	345	129	136	140	108	105	118
Geschw. Rohre												
Rollendes Eisenbahnzeug	35	33	29	27	23	26	—	—	1	—	8	11

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

I. Europäische Gemeinschaft

Bevölkerung: 260 093 000 (Mitte 1979)

Fläche: 1 529 637 qkm

Einwohner je qkm: 170

	Maß- einheit	EUR 9								
		1976	1977	1978	1979	1980	1980			
							1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzbergbau:										
Eisenerzförderung Mat-t	1000 t	55 949	45 786	40 928	38 772	32 836	9 191	9 190	6 936	7 519
Eisenerzförderung Fe-t	"	16 624	13 484	12 358	11 696	10 015	2 776	2 821	2 124	2 292
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz Mat-t	"	54 496	44 810	40 452	38 424	32 582	9 096	9 116	6 904	7 466
Fe-t	"	16 544	13 513	12 342	11 686	10 094	2 834	2 825	2 134	2 302
Beschäftigte im Eisenerzbergbau .	Anzahl	12 832	11 152	9 275	...	...	.	.	.	.
Eisen schaffende Industrie:										
Sintererzeugung	1000 t	125653	118447	...	...	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung										
Eisenerz	"	128975	117503	121144	...	...	.	.	.	.
Manganerz	"	293	327	284	...	...	.	.	.	.
Abbrände	"	1 735	1 130	1 094	...	...	.	.	.	.
Koks	"	6 966	6 316	6 544	...	...	.	.	.	.
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	315	.	.	...	...	.	.	.	.
		185	.	.	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	94 572	87 564	90 190	98 499	89 460	22 586	24 970	21 836	20 189
Roheisen für Stahlherzeugung, phosphorhaltig	"	25 552	22 851	22 969	...	...	.	.	.	.
Roheisen für Stahlherzeugung, phosphorarm	"	64 376	60 349	63 130	...	...	.	.	.	.
Gießereirohisen, phosphorhaltig	"	386	346	289	...	...	.	.	.	.
Gießereirohisen, phosphorarm	"	3 120	3 000	2 752	...	...	.	.	.	.
Spiegeleisen u. Hochofen-Ferro- Mangan	"	858	764	805	...	...	.	.	.	.
Sonstiges Roheisen	"	280	254	245	...	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeug.										
Eisenerz	"	35 792	31 715	...	...	...	.	.	.	.
Sinter	"	124476	116105	115965	...	...	.	.	.	.
Manganerz	"	2 237	2 031	...	...	...	.	.	.	.
Schrott	"	1 461	1 439	1 182	861	...	174	224	214	...
Abbrände	"	25	14	20	...	...	.	.	.	.
Koks	"	48 233	44 334	45 005	...	...	.	.	.	.
Zahl der Stahlwerksanlagen										
Thomas-Konverter	Anzahl	45	.	.	.	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	19	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	182	.	.	.	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	147	.	.	.	.	.	.	.	.
Siemens-Martin-Öfen	"	187	.	.	.	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	92	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroöfen	"	536	.	.	.	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	490	.	.	.	.	.	.	.	.
Besemer und Sonstige	"	2	.	.	.	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung										
Rohblöcke insgesamt	1000 t	132243	124425	131037	138625	126008	32 385	35 205	29 979	28 439
dar. im Strang gegossen	"	27 208	32 058	38 329	43 381	49 883	12 125	12 986	12 307	12 465
unlegierter Edelstahl	"	4 328	4 470	4 786	5 066	...	1 193	1 346	...	...
legierter Edelstahl	"	13 219	13 453	15 080	16 324	...	3 947	4 194	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß legiert	"	1 788	1 639	1 551	1 571	1 696	437	408	347	504
	"	306	270	265	273	...	74	67	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	134034	126065	132587	140195	127704	32 820	35 613	30 330	28 894
Thomasstahl	"	4 107	1 975	1 077	784	...	188	113	30	...
Oxygenstahl	"	88 486	86 174	92 521	100034	93 263	23 259	25 819	22 934	21 251
Siemens-Martin-Stahl	"	13 891	10 825	8 606	7 572	3 776	1 523	1 105	658	495
Elektrostahl	"	27 508	27 052	30 346	31 771	...	7 849	8 576	6 708	...
Sonstiger Stahl	"	41	38	30	32	...	...	...	...	...
Erzeugung an gutem Stahlguß einschl. unabhängige Stahlguß.	"	960	878	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeug.										
Roheisen	"	89 417	83 911	86 427	93 677	...	21 609	23 631	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	667	666	652	668	...	658	664	...	...
Schrott	1000 t	57 719	55 051	59 077	59 649	...	14 155	15 446	12 360	...
Schrott je t Rohstahl	kg	442	437	446	425	...	431	434	408	...
Schrott für Thomasstahl	1000 t	456	162	155	...	...	.	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl	"	21 601	20 793	22 712	...	...	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl	"	8 812	7 292	5 692	...	...	.	.	.	.
Schrott für Elektrostahl	"	26 850	26 804	30 519	...	...	.	.	.	.
Marktvorsorgung mit Rohstahl ¹⁾	"	124154	118390	118058	125953	...	30 138	33 424	28 500	...

¹⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92. Quelle: EUROSTAT.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

1. Europäische Gemeinschaft

	Maß- einheit	EUR 9								
		1976	1977	1978	1979	1980	1980			
							1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
<i>Marktvorsorgung je Einwohner ¹⁾</i>	<i>kg</i>	480	457	455	484	...				
Walzstahlherzeugung insgesamt	1000 t	97 217	96 092	102 639	107 694	99 187	25 295	27 414	22 901	23 575
Eisenbahnbau		1 556	1 320	1 301	1 530	1 370	343	371	337	319
Schwere Profile	"	7 411	7 424	8 007	7 295	7 016	1 653	1 945	1 638	1 780
Walzdraht	"	10 428	10 243	11 120	12 102	10 798	2 929	3 040	2 338	2 491
Stabstahl	"	20 617	19 011	19 408	21 114	19 552	5 368	5 391	4 248	4 545
Betonstahl	"	8 582	7 741	7 698	8 810	8 647	2 377	2 262	1 885	2 123
Breitflachstahl	"	565	537	530	592	497	130	137	122	107
Bandstahl	"	7 056	6 387	6 576	7 089	5 975	1 630	1 766	1 359	1 220
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	8 593	10 017	11 966	12 605	11 968	2 846	3 137	2 831	3 154
Grobblech	"	10 643	10 391	10 729	11 012	10 713	2 486	2 881	2 650	2 696
Mittelblech	"	1 318	1 334	1 342	1 401	1 252	314	350	290	297
Feinblech	"	26 766	27 374	28 032	29 248	26 375	6 670	7 433	6 222	6 050
warmgewalzt	"	320	390	454	451	331	68	96	78	89
kaltgewalzt	"	26 446	26 984	27 578	28 797	26 044	6 602	7 337	6 144	5 961
Röhrenvornmaterial	"	2 264	2 054	3 629	3 707	3 671	926	963	866	916
Stahlrohre, nahtlos	"	3 806	3 636	4 134	3 995	...	...	...	...	...
Stahlrohre, geschweißt	"	8 100	7 365	8 070	8 230	...	...	...	...	...
Weißblech und -band	1000 t	3 963	4 181	3 932	4 000	3 724	841	1 111	957	828
Feinstblech und -band	"	72	77	73	94	40	5	7	8	19
verzinktes, verbleites und sonst. überzogenes Blech	"	4 558	4 517	5 154	5 965	5 516	1 351	1 627	1 258	1 230
Elektroblech	"	1 158	1 007	1 067	1 023	903	232	254	206	211
Schmiedestücke	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Beschäftigte der Eisen schaffenden Industrie insgesamt	Anzahl	755508	716485	...	...	...	...	...	...	...
Arbeiter	"	558358	523141	...	...	...	...	...	...	...
Lehrlinge	"	16 356	16 078	...	...	...	...	...	...	...
Angestellte	"	180844	177266	...	...	...	...	...	...	...
darunter Frauen	"	26 682	26 215	...	...	...	...	...	...	...
Auftragseingänge ²⁾ insgesamt	1000 t	91 455	91 673	...	...	...	...	...	...	...
Inland	"	58 221	52 500	...	...	...	...	...	...	...
andere EG-Länder	"	18 297	17 453	...	...	...	...	...	...	...
3. Länder	"	14 937	21 720	...	...	...	...	...	...	...
Lieferungen ²⁾ insgesamt	"	93 274	91 322	...	...	...	...	...	...	...
Inland	"	59 436	53 246	...	...	...	...	...	...	...
andere EG-Länder	"	19 306	17 367	...	...	...	...	...	...	...
3. Länder	"	14 532	20 707	...	...	...	...	...	...	...
Auftragsbestände	"	12 745	15 838	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch von Koks	"	55 678	50 989	...	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Berechnet unter Beschränkung auf die unter den EGKS-Vertrag fallenden Erzeugnisse.

²⁾ nur Massenstahl.

Erzeugung (Stranguß-Halbzeug in Normalguß-Blockgewicht umgerechnet) + Schrottvverbrauch in den Walzwerken + Einfuhr — Ausfuhr + Lagerbewegung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden mit folgenden Einsatzzahlen (für Massenstahl) auf Rohblockgewicht umgerechnet: Erzeugnisse des Vertrages:

Rohblöcke: 1,00; Halbzeug: 1,17; Warmbreitband: 1,20; Bandstahl, warm gewalzt: 1,25; Oberbaumaterial: 1,38; Grob- und Mittelbleche: 1,35; Feinbleche und Breitflachstahl: 1,31; übrige Vertragserzeugnisse: 1,27.

Erzeugnisse aus Edelstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet.

Quelle: EUROSTAT.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

2. Belgien

Bevölkerung: 9 870 000 (Mitte 1979)

Fläche: 30 513 qkm

Einwohner je qkm: 323

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980		1981	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Eisenerzförderung	1000 t	93	63	47	43	—	...	.	.	.	.
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	93	63	47	43	—	...	.	.	.	.
Sintererzeugung	"	10 547	11 774	11 037	...	...	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	9 836	11 424	10 471	12 250	13 284	...	.	.	.	.
Manganerz	"	15	14	14	16	...	...	.	.	.	.
Abbrände	"	11	—	—	3	—	...	.	.	.	.
Koks	"	666	713	664	561	904	...	.	.	.	.
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	47	46	...	...	...	...	.	.	.	.
"	"	19	23	20	21	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	9 180	9 961	8 979	10 128	10 776	9 845	654	663	742	738
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	6 306	5 855	5 689	5 953	6 334	5 787	385	390	436	434
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	2 762	4 010	3 221	4 078	4 338	3 964	264	267	299	297
Gießereirohisen, phosphorhaltig "	"	1	2	1	2	2	2	0,2	0,1	0,2	0,1
Gießereirohisen, phosphorarm "	"	12	10	13	10	11	10	0,7	0,7	0,7	0,7
Spiegeleisen und Hochofen- Ferromangan	"	98	84	55	85	91	83	5,6	5,6	6,2	6,2
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerz	"	5 306	5 347	4 493	3 674	3 891	...	.	.	.	.
Sinter	"	10 380	11 465	10 577	12 280	13 371	...	.	.	.	.
Manganerz	"	290	294	274	...	...	...	.	.	.	.
Schrott	"	25	34	12	32	23	...	.	.	.	.
Abbrände	"	11	—	—	3	—	...	.	.	.	.
Koks	"	5 009	5 384	4 754	5 293	5 824	...	.	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Thomas-Konverter	Anzahl	9	—	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	9	—	...	...	...	...	.	.	.	.
Siemens-Martin-Öfen	"	6	6	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	2	2	...	...	...	...	.	.	.	.
Elektroöfen	"	14	13	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	11	11	...	...	...	...	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	33	30	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	25	25	...	...	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	11 519	12 100	11 223	12 578	13 421	12 298	819	813	913	929
unlegierter Edelstahl ¹⁾	"	238	279	162	163	176	...	...	...	...	...
legierter Edelstahl ¹⁾	"	277	368	349	604	1 021	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß legiert ¹⁾	"	65	46	33	23	22	21	2	1	2	2
"	"	9	5	5	4	1	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt											
Thomasstahl	"	11 584	12 145	11 256	12 601	13 442	12 319	821	815	915	931
Oxygenstahl	"	840	239	—	—	—	—	—	—	—	—
Siemens-Martin-Stahl	"	9 974	11 258	10 753	12 047	12 861	11 674	766	766	870	869
Elektrostahl	"	145	115	35	—	—	—	—	—	—	—
Sonstiger Stahl	"	620	530	466	551	579	643	55	49	45	62
"	"	4	2	2	3	3	2	0	0	0	0

¹⁾ Einschließlich Niederlande und Luxemburg.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

2. Belgien

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			1981 Jan.
								Okt.	Nov.	Dez.	
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roh Eisen	1000 t	9 128	9 845	9 028	10 143	10 819	...	.	.	.	.
<i>Roh Eisen je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>	<i>788</i>	<i>811</i>	<i>802</i>	<i>805</i>	<i>805</i>	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	3 686	3 622	3 345	3 741	4 010	...	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>	<i>318</i>	<i>298</i>	<i>297</i>	<i>297</i>	<i>298</i>	...	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl	1000 t	101	34	—	—	—	...	.	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl	"	2 733	2 851	2 793	3 157	3 405	...	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl	"	156	123	37	—	—	...	.	.	.	.
Schrott für Elektro Stahl	"	608	509	467	584	605	...	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	kg	4 437	5 323	5 159	5 393	5 434	...	.	.	.	.
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	<i>kg</i>	<i>438</i>	<i>525</i>	<i>507</i>	<i>529</i>	<i>533</i>	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	7 888	8 456	8 613	9 661	10 347	9 498	723	697	699	662
Eisenbahnoberbau	"	1,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwere Profile	"	1 143	1 152	1 200	1 254	1 130	943	77	84	78	71
Walzdraht	"	577	656	581	698	799	787	67	60	68	64
Stabstahl	"	1 389	1 491	1 020	912	1 133	936	71	63	71	50
Betonstahl ²⁾	"	642	651	447	372	515	443	31	37	37	22
Breitflachstahl	"	17	16	13	3	0,7	0,2	—	0,1	—	0
Warmbandstahl	"	78	160	99	69	37	26	2,3	1,6	2,9	4,7
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	579	696	1 202	1 847	1 925	1 628	82	108	132	116
Grobblech	"	1 010	918	937	1 103	1 192	1 314	122	120	69	106
Mittelblech	"	173	225	222	265	270	224	17	15	17	18
Feinblech	"	2 820	3 143	3 339	3 510	3 797	3 562	275	236	253	227
warmgewalzt	"	29	19	41	58	69	63	5,4	4,0	7,6	5,2
kaltgewalzt	"	2 791	3 124	3 298	3 452	3 728	3 499	269	232	246	222
Röhrenvormaterial	"	100	—	—	—	63	78	10	9,1	7,3	5,8
Stahlrohre, nahtlos	1000 t	101	49	37	86	53	16	1,1	1,2	1,3	1,1
Stahlrohre, geschweißt	"	154	202	163	199	192	87	6,0	6,3	7,2	6,1
Weißblech und -band	"	286	331	363	298	332	334	24	21	18	20
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	571	739	703	831	911	931	58	63	66	64
Elektroblech	"	69	91	89	87	89	87	7,6	4,8	5,6	3,2
Schmiedestücke	"	11	6	11	14	14	15	1,4	1,4	1,9	0,7
Rollendes Eisenbahnzeug	"	12	10	7	2	3	3	0,1	0,2	—	0,3
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	49 376	47 540	40 672	39 298	...	...	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	9 972	9 658	8 936	...	...	...	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	5 721	6 135	5 456	6 102	...	...	.	.	.	.

¹⁾ Einschließlich Luxemburg. ²⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92. ³⁾ Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg. Groupement des hauts fourneaux et aciéries belges, UN-Statistik u. a.

3. Luxemburg

Bevölkerung: 360 000 (Mitte 1978)

Fläche: 2586 qkm

Einwohner je qkm: 139

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980 Dez.	1981 Jan.	1981 Febr.	1981 März
Eisenerzförderung	1000 t	2 315	2 079	1 547	835	630	...	...	...	...	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	2 315	2 079	1 547	835	630	...	...	...	...	...
Sintererzeugung	"	8 418	8 627	7 947	7 511	7 377	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	10 886	11 087	9 937	9 031	8 851	...	...	...	...	...
Koks	"	244	202	171	151	327	...	...	...	...	...
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	30	30	21	22	14	14	14	14	14	14
	"	12	10	8	6	6	3	3	3	4	4
Rohsenerzeugung	1000 t	3 889	3 756	3 568	3 721	3 801	3 568	234	231	240	281
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	3 889	3 756	3 568	3 721	3 801	3 568	234	231	240	281
Verbrauch für die Rohsenerzeugung											
Eisenerz	"	578	154	82	158	538	...	...	...	...	...
Sinter	"	8 660	8 747	8 148	7 762	7 262	...	...	...	...	...
Manganerz	"	1	0	0	—	—	...	...	...	...	...
Schrott	"	45	46	62	66	14	...	...	...	...	...
Koks	"	2 044	1 854	1 775	1 821	1 972	...	...	...	...	...
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Thomas-Konverter	Anzahl	19	19	...	...	...	...	...	...	...	...
in Betrieb	"	16	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Elektroöfen	"	5	5	...	...	...	...	...	...	...	...
in Betrieb	"	5	5	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxygen-Konverter	"	10	10	...	...	...	...	...	...	...	...
in Betrieb	"	10	10	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	4 618	4 561	4 325	4 787	4 950	...	...	...	...	...
unlegierter Edelstahl ¹⁾	"	238	279	162	163	176	...	...	...	...	...
legierter Edelstahl ¹⁾	"	277	368	349	604	1 021	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	7	5	4	4	—	...	...	...	...	...
legiert ¹⁾	"	9	5	5	4	1	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	4 624	4 566	4 329	4 790	4 950	4 619	304	295	313	365
Thomasstahl	"	1 319	544	14	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	3 240	3 936	4 288	4 783	4 950	4 619	304	295	313	365
Elektrostahl	"	65	85	26	8	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	1000 t	3 900	3 762	3 539	3 721	3 817	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	843	824	818	777	771	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	1 281	1 337	1 305	1 642	1 720	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	269	293	301	343	347	...	...	...	...	...
Schrott für Thomasstahl	1000 t	321	149	—	—	—	...	...	...	...	...
Schrott für Oxygenstahl	"	976	1 231	1 309	1 634	1 720	...	...	...	...	...
Schrott für Elektrostahl	"	28	26	17	8	—	...	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾	kg	4 437	5 323	5 159	5 393	5 434	...	...	...	...	...
Marktversorgung je Einwohner	"	438	525	507	529	533	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	3 094	3 188	3 150	3 425	3 586	3 530	241	231	231	286
Eisenbahnoberbau	"	135	108	104	117	136	123	10	9	11	7
Spundwandstahl	"	192	156	160	208	180	186	18	16	13	17
Träger und Formstahl	"	649	695	763	809	788	877	52	59	63	88
Walzdraht	"	298	354	331	334	330	317	23	23	18	23
Stabstahl	"	837	785	712	828	864	800	57	53	48	55
Betonstahl ³⁾	"	367	391	317	402	458	429	30	32	30	29
Breitflachstahl	"	2,7	4	3	2,4	3,2	3,1	—	0,5	0,2	0,2
Warmbandstahl	"	637	675	629	722	839	788	45	42	42	54
Grobblech	"	141	117	128	115	131	124	10	8	10	12
Mittellech	"	36	47	50	45	46	48	4	3	4	5
Feinblech, kaltgewalzt	"	225	247	271	245	269	264	22	17	22	25
Stahlrohre, nahtlos und geschweißt	"	85	93	111	118	122	...	...	...	...	...
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	46	50	50	50	57	...	...	...	...	...
Schmiedestücke	"	13	12	10	3	—	...	...	...	...	...
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	17 037	16 854	13 525	13 062	...	...	...	...	...	...
Beschäftigte Angestellte	"	3 999	4 463	3 464	3 445	...	...	...	...	...	...
Verbrauch von Koks	1000 t	2 343	2 114	1 952	1 958	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Einschließlich Belgien und Niederlande. ²⁾ Einschließlich Belgien. ³⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92. ⁴⁾ Lieferungen.
 Quellen: Eurostat, Luxemburg. Groupement des industries sidérurgiques Luxembourgeoises. UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

3. Belgien-Luxemburg (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.
Eisenerze	26 979	21 522	24 242	26 144	...	12 521	10 319	9 314	8 055	...
Manganerze	329	207	253	432	...	—	29	14	8,5	...
Steinkohlen	7 943	7 076	7 776	10 169	...	4 026	3 897	4 943	4 239	...
Koks	2 711	2 113	2 640	3 694	...	2 205	2 023	2 597	3 513	...
Schrott	587	493	980	971	735	571	482	932	933	715
Roh Eisen	292	231	183	176	121	192	116	118	130	88
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	426	638	644	607	545	221	233	287	316	409
Warmbreitband in Rollen	709	381	392	482	299	518	296	347	442	274
Schienen	27	25	24	32	31	27	24	23	32	31
Schwellen usw.	2,7	6,2	12	11	7,4	2,7	6,1	12	11	7,4
Formstahl	67	87	115	119	82	58	58	86	82	66
Stabstahl	216	208	184	208	173	135	130	134	170	145
Betonstahl	166	201	104	108	88	131	170	103	108	88
Walzdraht	432	399	427	392	310	308	287	346	332	248
Bandstahl	56	93	82	70	45	54	82	81	69	44
Breitflachstahl	9,6	8,2	10	15	7,6	8,9	7,6	10	14	7,5
Blech 3 mm und mehr	379	260	198	179	168	158	131	139	149	126
Blech unter 3 mm	339	287	295	253	226	188	142	177	172	173
Weißblech	62	68	66	69	57	62	67	64	66	57
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	109	123	88	63	52	64	78	65	52	43
Elektroblech	13	10	10	9,6	7,9	6,7	5,3	4,7	3,6	3,9
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	160	193	188	202	193	144	179	165	175	163
Gußrohre und Verbindungsstücke	23	19	21	21	14	22	17	19	18	11
Gezogener Draht	58	58	56	62	51	52	55	53	60	50

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.
Eisenerze	27	148	84	3,4	...	16	148	...	...	...
Manganerze	9,5	9,9	11	6,1	...	3,5	9,7	...	...	...
Steinkohlen	391	367	271	504	...	331	327	...	...	...
Koks	284	150	195	456	...	180	106	...	...	...
Schrott	527	501	531	550	393	465	441	497	488	319
Roh Eisen	100	101	65	65	37	65	89	58	56	26
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	1 067	639	638	844	574	818	512	591	741	500
Warmbreitband in Rollen	1 183	1 428	2 034	2 374	1 734	1 123	1 324	1 782	2 071	1 452
Schienen	60	65	75	83	62	26	33	45	47	38
Schwellen usw.	1,0	1,0	2,1	1,0	0,9	0,6	0,3	0,2	0,3	0,3
Formstahl	1 947	1 870	2 043	1 904	1 421	1 172	900	959	1 000	814
Stabstahl	1 061	896	1 015	998	758	678	484	490	453	339
Betonstahl	759	564	503	640	456	602	430	362	424	296
Walzdraht	511	508	528	575	456	458	404	424	455	354
Bandstahl	474	448	482	514	401	391	315	334	417	319
Breitflachstahl	19	17	17	5,8	0,7	17	15	16	5,5	0,6
Blech 3 mm und mehr	1 490	1 385	1 606	1 626	1 346	1 280	1 052	1 006	1 170	956
Blech unter 3 mm	2 149	2 405	2 365	2 662	1 795	1 642	1 563	1 590	1 865	1 284
Weißblech	225	267	218	263	207	174	181	159	193	155
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	637	604	648	688	516	493	438	474	530	406
Elektroblech	80	72	67	67	46	35	42	28	31	26
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	287	273	353	368	296	199	181	177	222	204
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,7	7,2	4,0	2,7	3,2	3,2	1,5	1,7	2,1	2,4
Gezogener Draht	436	421	465	476	351	264	248	262	285	215

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Frankreich

Bevölkerung: 53 480 000 (Mitte 1979)

Fläche: 547 026 qkm

Einwohner je qkm: 98

	Maß- einheit	1976	1977	1978	1979	1980	1980	1981		
							Dez.	Jan.	Febr.	März
Eisenerzförderung	1000 t	45 548	37 011	33 776	31 966	29 199	2 078	...	...	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	45 041	36 533	33 384	31 667	28 979	2 075	...	...	...
Sintererzeugung	"	32 946	32 413	...	...	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung										
Eisenerz	"	38 379	35 764	34 494	35 217	33 653	.	.	.	.
Manganerz	"	67	60	69	20	34	.	.	.	.
Abbrände	"	7	13	1	—	—	.	.	.	.
Koks	"	989	940	1 016	...	...	.	.	.	.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	76	72	59	52	48	.	.	.	.
in Betrieb	"	45	39	43	43	33	.	.	.	.
Rohisenerzeugung	1000 t	19 024	18 257	18 497	19 415	19 159	1 255	1 369	1 372	1 535
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	9 732	8 403	8 095	8 381	7 662	503	584	550	578
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	7 627	8 298	8 828	9 333	9 767	645	673	695	815
Gießereirohisen, phosphorhaltig	"	113	124	98	57	92	—	11	5	—
Gießereirohisen, phosphorarm	"	1 184	1 059	1 079	1 195	1 159	71	73	97	115
Spiegeleisen und Hochofen- Ferromangan	"	367	373	397	449	480	36	28	25	27
Verbrauch für die Rohisenerzeugung										
Eisenerz	"	3 985	3 351	3 674	4 355	3 985	.	.	.	.
Sinter	"	32 505	31 082	30 495	31 212	30 498	.	.	.	.
Manganerz	"	830	789	838	973	1 022	.	.	.	.
Schrott	"	89	81	164	151	114	.	.	.	.
Abbrände	"	0	—	—	—	—	.	.	.	.
Koks	"	9 879	9 137	9 092	9 092	...	.	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen	Anzahl									
Thomas-Konverter	"	25	21	12	7	2	.	.	.	.
in Betrieb	"	18	11	9	5	—	.	.	.	.
Siemens-Martin-Öfen	"	22	15	10	6	5	.	.	.	.
in Betrieb	"	13	8	5	4	2	.	.	.	.
Elektroöfen	"	102	100	88	83	83	.	.	.	.
in Betrieb	"	96	88	80	69	67	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	50	50	46	40	31	.	.	.	.
in Betrieb	"	42	46	44	36	30	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung										
Rohblöcke insgesamt	1000 t	22 822	21 738	22 494	23 006	22 801	1 488	...	...	...
unlegierter Edelstahl	"	947	911	819	965	...	...	...	...	...
legierter Edelstahl	"	2 261	2 477	2 721	2 864	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß legiert	"	399	356	347	354	375	32	...	...	...
legiert	"	23	20	17	16	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	23 221	22 094	22 841	23 360	23 176	1 520	1 746	1 711	1 887
Thomasstahl	"	2 745	1 960	1 077	777	311	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	15 851	16 240	17 864	18 620	18 971	1 226	1 410	1 406	1 549
Siemens-Martin-Stahl	"	1 307	696	452	381	204	5	—	—	—
Elektrostahl	"	3 312	3 194	3 440	3 582	3 690	289	330	299	332
Sonstiger Stahl	"	6	4	8	—	—	—	6	6	6

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Frankreich

	Maß- einheit	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
							Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung										
Rohelsen	1000 t	17 770	17 073	17 356	18 015	...	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	765	773	760	771	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	8 394	7 738	8 297	8 266	...	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	361	350	363	354	...	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl ¹⁾	1000 t	198	162	155	123	...	.	.	.	.
Schrott für Oxygenstahl ¹⁾	"	3 759	3 696	4 259	4 213	...	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl ¹⁾	"	1 076	638	391	324	...	.	.	.	.
Schrott für Elektrostahl ¹⁾	"	2 936	2 901	3 170	3 270	...	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl²⁾										
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	kg	24 142	21 953	21 925	22 283	...	.	.	.	.
		456	415	413	418	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	18 216	18 012	19 373	19 884	19 993	1 648	1 703	1 481	1 501
Eisenbahnoberbau	"	469	342	314	383	396	33	31	28	24
Schwere Profile	"	1 194	1 051	1 131	1 014	986	92	102	82	72
Walzdraht	"	2 259	2 219	2 418	2 630	2 537	211	229	204	182
Stabstahl	"	3 111	2 706	2 713	3 027	2 836	243	240	214	232
Betonstahl ³⁾	"	1 005	865	837	913	850	75	76	71	86
Breitflachstahl	"	58	23	22	31	35	4	4	3	2
Warmbandstahl	"	1 338	1 213	1 306	1 300	1 115	89	78	67	70
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	1 566	2 106	2 692	2 649	3 041	215	226	209	278
Grobblech	"	1 297	1 366	1 344	1 299	1 408	101	135	114	126
Mittelblech	"	228	220	217	219	239	17	16	18	22
Feinblech	"	6 144	6 248	6 638	6 740	6 585	564	555	463	420
warmgewalzt	"	121	128	156	164	159	11	10	9	14
kaltgewalzt	"	6 023	6 120	6 482	6 576	6 426	553	545	454	406
Röhrenvormaterial	"	552	518	578	593	585	79	87	79	73
Stahlrohre, nahtlos	1000 t	582	526	588	603	.	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	"	1 367	1 292	1 515	1 527	.	.	.	.	.
Weißblech und -band	"	863	931	896	953	1 048	91	83	63	61
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	857	904	1 072	1 176	1 270	116	109	106	82
Elektroblech	"	199	166	181	195	180	16	18	15	13
Rollendes Eisenbahnzeug	"	13	11	10	11	11	1	1	1	1
Eisen schaffende Industrie:										
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	103 305	93 844	84 885	...	...	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	50 420	48 916	46 438	...	...	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	11 010	10 197	10 187	...	...	.	.	.	.

¹⁾ Nur für Blöcke. ²⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92. ³⁾ Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg, Bulletin de la Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Frankreich (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	14 043	14 585	14 605	17 345	...	38	...	44	35	...
Manganerze	1 013	923	960	1 275	...	...	...	1,8	0,9	...
Steinkohlen	18 844	21 596	24 051	26 961	...	5 081	...	7 879	7 849	...
Koks	2 707	2 143	1 696	2 272	...	2 707	...	1 690	2 254	...
Schrott	281	288	395	423	457	271	284	369	410	381
Roh Eisen	432	488	434	493	494	370	409	399	453	444
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	846	828	992	1 235	980	759	651	812	1 070	825
Warmbreitband in Rollen	1 324	1 171	1 461	1 659	1 313	1 249	1 103	1 347	1 619	1 286
Schienen	34	22	35	34	61	34	22	34	34	44
Schwellen und Befestigungsteile	0,5	0,3	0,5	0,9	1,5	0,4	0,3	0,5	0,7	1,1
Formstahl	502	415	449	483	559	466	368	420	451	508
Stabstahl	1 194	996	874	949	958	1 035	839	764	845	841
Betonstahl	288	503	378	406	371	267	463	343	360	334
Walzdraht	401	375	337	350	355	329	315	289	302	293
Bandstahl	268	208	195	241	219	249	199	179	232	205
Breitflachstahl	52	56	47	60	59	48	52	38	49	48
Blech 3 mm und mehr	1 202	1 015	994	1 152	1 115	932	801	831	1 001	955
Blech unter 3 mm	1 292	1 254	1 215	1 346	1 254	1 054	1 032	1 026	1 179	1 115
Weißblech	87	91	92	121	96	86	91	92	119	94
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	272	250	244	255	265	231	216	220	243	246
Elektroblech	44	33	37	46	48	36	30	30	35	39
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	521	447	476	484	548	404	350	364	373	418
Gußrohre und Verbindungsstücke	19	11	11	12	12	12	4,7	4,8	3,6	4,6
Gezogener Draht	172	162	178	201	205	157	147	158	180	181

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	15 862	11 810	11 371	10 220	...	15 861	...	11 371	10 219	...
Manganerze	9	8,3	5,6	7,1	...	..	...	3,0	4,1	...
Steinkohlen	588	632	560	611	...	513	...	493	487	...
Koks	1 039	862	766	1 570	...	569	...	381	664	...
Schrott	3 426	3 359	3 664	3 526	3 313	3 239	3 089	3 395	3 109	2 913
Roh Eisen	463	437	417	665	574	343	260	237	372	349
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	425	325	260	290	361	278	194	200	243	328
Warmbreitband in Rollen	936	1 906	2 104	2 233	2 304	671	909	774	833	946
Schienen	275	246	212	217	228	80	80	134	122	97
Schwellen und Befestigungsteile	36	21	19	17	25	2,6	2,3	2,5	2,4	3,6
Formstahl	499	546	631	505	482	243	170	254	207	268
Stabstahl	648	487	764	770	787	328	254	223	378	479
Betonstahl	179	409	381	255	202	52	119	83	78	87
Walzdraht	955	1 005	1 173	1 251	1 209	576	496	540	665	689
Bandstahl	209	249	273	241	255	149	166	173	165	170
Breitflachstahl	27	8,4	6,4	6,7	8,3	15	3,6	4,8	4,2	7,2
Blech 3 mm und mehr	368	521	518	457	568	224	192	218	237	263
Blech unter 3 mm	1 553	1 827	1 816	1 727	1 681	1 058	984	901	845	897
Weißblech	431	505	514	463	535	174	172	142	156	185
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	362	446	546	609	623	144	158	206	244	307
Elektroblech	85	73	76	97	84	32	29	28	35	41
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	1 054	1 043	1 120	1 226	1 239	301	252	327	416	349
Gußrohre und Verbindungsstücke	265	232	256	288	282	66	51	50	66	69
Gezogener Draht	154	172	196	206	186	72	76	82	88	86

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

5. Italien

Bevölkerung : 56 910 000 (Mitte 1979)

Fläche : 301 225 qkm

Einwohner je qkm : 189

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	739	647	576	427	250	...	22	...	...	...
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	529	475	461	353	208	...	18	...	...	...
Sintererzeugung	"	14 348	15 480	14 612	14 843	...	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	13 898	15 095	13 888	14 076	...	...	.	.	.	.
Mangenerz	"	53	14	48	38	...	...	.	.	.	.
Abbrände	"	87	66	13	—	...	...	.	.	.	.
Koks	"	787	864	823	827	...	...	.	.	.	.
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	17	17	.	.	.	.	.	.	.	.
"	"	14	13	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	11 412	11 696	11 474	11 405	11 398	12 219	1 020	1 029	958	931
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	11 051	11 401	11 090	11 064	11 043	11 822	988	994	924	888
Gießereihoheisen, phosphorhaltig Gießereihoheisen, phosphorarm	"	3	32	44	28	—	—	—	—	—	—
Spiegeleisen und Hochofen- Ferromangan	"	297	197	276	248	284	328	26	29	28	38
"	"	61	65	64	64	70	70	5,6	6,3	5,6	3,9
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerz	"	3 502	2 912	3 514	3 037	...	...	.	.	.	.
Sinter	"	14 413	15 269	14 555	14 493	...	...	.	.	.	.
Mangenerz	"	222	249	252	99	...	...	.	.	.	.
Schrott	"	38	46	36	43	...	...	.	.	.	.
Abbrände	"	4	4	1	—	...	...	.	.	.	.
Koks	"	5 476	5 522	5 478	5 461	...	...	.	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Siemens-Martin-Öfen	Anzahl	18	17	.	.	.	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	12	11	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroöfen	"	168	176	.	.	.	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	142	150	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	14	14	.	.	.	.	.	.	.	.
in Betrieb	"	12	12	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	21 568	23 207	23 092	24 049	24 023	26 253	2 223	2 326	2 076	1 789
unlegierter Edelstahl	"	1 314	1 100	1 247	1 396	1 243	1 225	99	80	93	68
legierter Edelstahl	"	1 294	3 281	3 493	3 659	3 770	4 120	341	387	375	296
Flüssigstahl für Stahlguß legiert	"	268	239	242	234	227	248	22	23	22	19
"	"	32	28	34	32	27	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	21 836	23 447	23 334	24 283	24 250	26 501	2 244	2 348	2 098	1 807
Oxygenstahl	"	9 991	10 664	10 452	10 465	10 190	12 000	994	1 030	959	914
Siemens-Martin-Stahl	"	2 456	1 956	1 582	1 510	1 138	456	17	14	14	12
Elektrostahl	"	9 381	10 819	11 291	12 299	12 915	14 037	1 233	1 303	1 124	880
Sonstiger Stahl	"	8	8	9	9	8	8,9	0,7	0,8	0,7	0,6

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

5. Italien (Fortsetzung)

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980				
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung												
Roh Eisen	1000 t	10 939	11 040	11 167	11 133
<i>Roh Eisen je t Rohstahl</i>	kg	502	471	479	458
Schrott	1000 t	13 522	14 694	14 980	16 112
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	619	627	642	664
Schrott für Oxygenstahl ¹⁾	1000 t	2 228	2 269	2 057	2 014
Schrott für SM-Stahl ¹⁾	"	1 066	744	578	626
Schrott für Elektrostahl ¹⁾	"	10 044	11 632	12 213	13 473
Marktvorsorgung mit Rohstahl²⁾	"	20 891	24 947	24 561	23 993	27 687
<i>Marktvorsorgung je Einwohner</i>	kg	372	446	435	425	487
Walzstahlerzeugung	1000 t	16 146	18 318	18 762	19 641	20 066	20 235	1 822	1 866	1 759	1 408	
Eisenbahnoberbau	"	199	234	199	197	222	217	17	19	20	18	
Schwere Profile	"	591	668	732	839	679	747	56	51	50	47	
Walzdraht	"	1 113	1 309	1 484	1 775	1 758	1 933	134	160	162	99	
Stabstahl	"	5 700	6 517	6 859	7 126	7 652	8 035	754	766	664	494	
Betonstahl ³⁾	"	3 314	3 869	4 001	4 049	4 605	4 968	472	473	386	309	
Breitflachstahl	"	15	10	21	24	29	16	0,5	1,5	0,7	0,2	
Warmbandstahl	"	630	843	812	822	872	871	74	62	40	58	
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	1 676	2 027	2 154	2 231	2 272	2 534	222	235	265	249	
Grobblech	"	2 557	2 378	2 201	2 053	1 885	2 068	182	172	187	165	
Mittelblech	"	75	89	111	85	80	66	4,5	3,9	5,6	3,9	
Feinblech	"	3 280	3 951	3 950	3 937	4 039	3 924	318	325	298	210	
warmgewalzt	"	15	31	34	15	5,8	0,4	0	0	—	—	
kaltgewalzt	"	3 265	3 920	3 916	3 922	4 033	3 923	318	325	298	210	
Röhrenvormaterial	"	310	292	241	553	578	699	60	71	67	66	
Stahlrohre, nahtlos	"	851	806	772	836	824	880	78	88	76	72	
Stahlrohre, geschweißt	"	2 291	2 599	2 271	2 336	2 260	2 525	222	264	233	213	
Weißblech und -band	"	340	338	400	387	421	436	40	45	26	14	
Feinstblech und -band	"	2	0,2	0,6	0,8	0,3	0,1	0,0	—	—	—	
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	384	541	554	619	648	624	48	53	54	41	
Elektroblech	1000 t	150	201	184	208	209	197	18	20	15	9,4	
Schmiedestücke	"	424	442	538	501	538	616	52	57	54	32	
Rollendes Eisenbahnzeug	"	39	41	36	35	39	47	4,5	4,8	3,6	3,8	
Eisen schaffende Industrie:												
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	77 668	78 955	77 280	76 230
Beschäftigte Angestellte	"	18 436	19 036	19 293	19 338
Verbrauch von Koks	1000 t	6 277	6 400	6 310	6 299

¹⁾ Nur für Blöcke. ²⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92. ³⁾ Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg. Associazione Industrie Siderurgiche Italiane. UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

5. Italien (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.
Eisenerze	17 053	15 284	16 288	17 318	13 042	80	4,3	1,9	173	1,9
Manganerze u. Mn-haltige Eisenerze	354	269	284	424	329	5,2	3,6	4,4	5,2	3,8
Steinkohlen und Anthrazit	12 424	12 144	11 559	13 866	12 098	2 392	2 161	2 548	1 914	1 967
Koks	140	169	306	168	75	140	165	204	132	74
Schrott	6 272	5 823	8 176	6 887	5 635	4 928	4 937	6 850	4 888	3 660
Rohelsen	872	758	478	627	616	293	239	198	309	305
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	558	513	477	847	868	256	190	169	344	340
Warmbreitband in Rollen	1 967	1 965	1 709	2 191	1 868	933	1 127	1 212	1 364	1 199
Eisenbahnschienen	63	61	138	138	109	61	52	85	89	46
Schwellen und Befestigungsteile	1,2	0,2	0,3	2,6	0,3	1,0	0,1	0,3	2,2	0,2
Formstahl	99	60	87	130	115	67	45	74	118	101
Stabstahl	332	359	248	249	289	233	257	203	191	222
Betonstahl	10	2,6	0,9	6,2	7,4	1,1	1,6	0,8	1,6	3,2
Walzdraht	242	259	208	346	293	151	172	155	268	228
Bandstahl	97	55	72	86	54	61	38	58	71	45
Breitflachstahl	10,2	9,2	9,6	11	13	8,8	5,9	6,6	7,7	8,7
Blech, 3 mm und mehr	321	305	191	345	382	180	187	149	194	188
Blech, unter 3 mm	859	921	718	903	779	675	727	565	706	588
Weißblech	116	159	144	238	259	86	110	79	116	83
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	142	205	155	269	279	78	114	110	187	153
Elektroblech	39	45	24	34	24	25	29	22	27	18
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	167	127	142	242	231	114	89	108	194	196
Gußrohre und Verbindungsstücke	41	30	25	38	35	33	19	15	24	19
Gezogener Draht	64	53	54	67	62	52	46	46	51	45

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.
Eisenerze	0,0	6,2	11	0,3	0,1	—	6,2	11	0,1	0,1
Manganerze u. Mn-haltige Eisenerze	2,2	0,0	0,0	0,0	0,2	2,2	0,0	0,0	0,0	0,2
Steinkohlen und Anthrazit	—	15	5,6	13	13	—	0,6	3,8	6,6	3,7
Koks	896	593	625	645	585	32	29	22	20	30
Schrott	24	11	6,8	13	5,9	24	9,6	6,0	13	5,3
Rohelsen	0,1	0,7	5,6	8,7	0,8	0,1	0,2	3,4	4,6	0,1
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	115	54	134	138	126	23	15	37	48	49
Warmbreitband in Rollen	662	854	850	522	378	241	192	198	167	164
Eisenbahnschienen	24	26	18	9,0	4,5	0,2	0,1	3,5	0,6	0,3
Schwellen und Befestigungsteile	16	15	4,5	28	1,6	0,0	2,8	0,7	0,9	0,2
Formstahl	101	166	312	203	178	53	95	205	150	112
Stabstahl	665	1 090	1 538	1 167	851	402	763	942	698	563
Betonstahl	1 867	1 111	1 555	1 649	1 115	521	517	427	298	296
Walzdraht	64	62	186	93	78	29	38	146	53	33
Bandstahl	16	26	44	18	12	6,7	6,4	9,8	6,0	3,9
Breitflachstahl	3,2	9,6	11	7,6	6,3	2,4	8,3	8,7	5,7	4,0
Blech, 3 mm und mehr	386	425	482	403	273	123	115	151	130	107
Blech, unter 3 mm	493	715	694	575	387	314	314	320	353	264
Weißblech	51	39	51	38	25	7,9	6,4	7,8	10	6,5
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	83	82	146	94	65	9,3	14	17	14	9,3
Elektroblech	71	64	75	73	50	12	8,6	4,4	3,5	3,6
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	1 839	1 743	1 822	1 496	1 038	377	363	396	382	291
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,2	7,4	9,2	17	7,0	1,2	1,8	3,0	2,4	0,9
Gezogener Draht	58	63	81	84	56	20	21	36	36	27

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

6. Niederlande

Bevölkerung: 14 030 000 (Mitte 1979)

Fläche: 40 844 qkm

Einwohner je qkm: 344

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Sintererzeugung	1000 t	2 995	2 831	2 937	3 012	2 929	2 785	208	224	213	237
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	„	2 082	1 956	1 853	2 294	2 273	2 134	155	167	179	204
Koks	„	212	182	168	150	153	130	8,8	9,7	9,7	11
Zahl der Hochofen	Anzahl	5	5	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	„	3	3	...	...	...	...	.	.	.	.
Rohelsenerzeugung	1000 t	3 970	4 265	3 922	4 613	4 814	4 328	353	358	270	248
Rohelsen für Stahlerzeugung, phosphorarm	„	3 970	4 265	3 922	4 613	4 814	4 328	353	358	270	248
Verbrauch für die Rohelsenerzeugung											
Eisenerz	1000 t	3 833	4 310	3 678	4 292	4 618	4 103	336	348	219	185
Sinter	„	2 811	2 609	2 725	3 009	2 928	2 723	226	224	207	208
Manganerz	„	10	1	32	24	12	13	0,8	0,4	0,4	0,4
Koks	„	1 856	1 883	1 764	1 974	2 126	1 912	156	155	117	118
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Siemens-Martin-Öfen	Anzahl	2	2	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb . . . . .	„	—	—	...	...	...	...	.	.	.	.
Elektroöfen	„	7	7	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	„	7	7	...	...	...	...	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	„	5	6	...	...	...	...	.	.	.	.
in Betrieb	„	3	4	...	...	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	4 801	5 172	4 917	5 583	5 799	5 264	445	446	338	304
unlegierter Edeltahl ¹⁾	„	238	279	162	163	176	...	...	...	...	...
legierter Edeltahl ¹⁾	„	277	368	349	604	1 021	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	„	24	18	10	7	6,1	7,7	0,6	0,8	0,6	0,7
legiert ¹⁾	„	9	5	5	4	1,0	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt											
Oxygenstahl	„	4 826	5 189	4 927	5 590	5 806	5 272	445	447	339	305
Siemens-Martin-Stahl	„	4 457	4 822	4 614	5 278	5 487	4 953	416	415	313	284
Elektrostahl	„	38	15	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	„	330	353	313	312	319	319	29	32	26	21
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Rohelsen	„	3 873	4 120	3 903	4 466	4 640	4 190	349	354	264	248
<i>Rohelsen je t Rohstahl</i>	kg	803	796	792	800	799	795	784	792	781	813
Schrott	1000 t	1 419	1 602	1 511	1 693	1 817	1 760	152	150	105	92
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	294	309	307	303	313	334	342	336	310	302
Schrott für Oxygenstahl	1000 t	1 011	1 192	1 172	1 344	1 467	1 336	121	114	80	69
Schrott für SM-Stahl	„	45	17	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrott für Elektrostahl	„	363	394	350	348	350	345	32	36	25	23
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾											
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	kg	3 825	3 997	3 862	3 960	3 766	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	3 051	3 271	3 417	3 662	3 755	3 210	297	266	248	164
Walzdraht	„	322	322	292	333	337	362	30	31	23	24
Stabstahl	„	290	249	301	281	316	254	17	24	21	21
Betonstahl ²⁾	„	280	239	291	281	316	254	17	24	21	21
Warmbandstahl	„	129	181	171	222	288	232	15	17	20	7,9
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	„	450	460	635	662	689	479	78	43	50	22
Grobblech	„	345	285	282	282	283	251	22	17	17	20
Mittelblech	„	38	48	57	36	51	58	6,4	3,8	4,8	5,2
Feinblech	„	1 467	1 722	1 665	1 834	1 773	1 575	129	131	112	64
warmgewalzt	„	3,8	12	15	8	12	5,4	0,2	0,6	0,4	0,4
kaltgewalzt	„	1 458	1 710	1 650	1 826	1 761	1 570	129	130	112	63
Röhrenvornmaterial	„	9,0	7,3	14	12	18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Stahlrohre nahtlos und geschweißt	„	210	200	234	238	240	...	...	...	...	...
Weißblech und -band	„	381	452	461	462	498	504	44	41	45	32
Feinstblech und -band	„	0	—	3	4	10	5	0,2	1,0	1,0	2,1
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	} 24 965		24 661	23 001	...	...	...	...	...	...
Beschäftigte Angestellte . . . . .	„			...	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch von Koks	1000 t	2 081	2 070	1 936	2 163	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Einschließlich Belgien und Luxemburg. ²⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92. ^{*)} Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg, Centraal Bureau voor de Statistiek, UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

6. Niederlande (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.
Eisenerze	6 528	6 921	5 578	7 431	...	—	0,6	1,8	3,0	...
Manganerze	41	81	73	89	...	1,5	12	1,8	2,3	...
Steinkohlen	4 860	5 899	5 037	6 217	...	1 052	1 238	1 666	1 688	...
Koks	281	263	485	849	...	234	211	403	772	...
Schrott	208	113	167	125	123	196	104	150	120	106
Roh Eisen	70	62	64	89	58	36	27	33	36	23
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug . . .	426	209	229	255	126	263	22	13	57	51
Warmbreitband in Rollen . . .	65	68	63	114	103	37	31	52	91	93
Schienen	39	35	40	48	33	39	35	40	48	32
Schwellen und Zubehörteile . .	5,0	3,3	4,4	3,2	3,6	5,0	3,3	4,4	3,2	3,6
Formstahl	491	454	498	458	413	485	422	461	425	378
Stabstahl	300	361	326	304	275	233	293	64	259	236
Betonstahl	253	193	195	182	145	229	163	164	145	115
Walzdraht	209	204	218	229	184	185	187	202	218	174
Bandstahl	113	69	60	61	56	107	63	55	58	53
Breitflachstahl	14	16	13	16	13	14	16	10,5	14	12
Blech, 3 mm und mehr	439	438	379	346	305	386	361	304	286	268
Blech, unter 3 mm	285	286	285	295	200	247	230	226	248	174
Weißblech	127	125	107	113	105	127	123	103	110	103
Blech, verzinkt, verbleit u. a. .	194	184	234	286	178	186	169	212	218	166
Elektroblech	3,8	9,6	5,5	5,2	2,4	3,7	8,7	5,0	5,1	2,1
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	626	573	732	591	557	560	530	679	530	499
Gußrohre und Verbindungsstücke .	17	14	15	16	12	17	13	15	16	12
Gezogener Draht	109	110	108	109	76	107	107	104	105	74

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.
Eisenerze	30	148	12	119	...	28	147	11	117	...
Manganerze	32	32	37	37	...	14	20	20	24	...
Steinkohlen	338	476	488	1 042	...	333	472	483	977	...
Koks	511	727	732	739	...	445	662	514	583	...
Schrott	428	927	1 190	1 241	954	393	728	1 006	976	752
Roh Eisen	2,5	2,6	3,0	23	7,3	2,5	2,6	3,0	22	7,2
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	679	498	589	723	718	658	455	411	568	483
Warmbreitband in Rollen	1 069	1 041	1 118	1 251	711	752	564	641	688	450
Schienen	31	27	35	27	21	24	25	29	26	18
Schwellen und Zubehörteile . . .	0,9	0,6	0,8	0,8	0,4	0,9	0,4	0,8	0,5	0,1
Formstahl	64	47	52	52	54	23	36	43	43	48
Stabstahl	54	52	272	59	59	36	40	53	49	48
Betonstahl	171	153	214	202	115	135	121	73	80	73
Walzdraht	235	203	196	229	131	175	149	134	159	176
Bandstahl	67	64	84	102	71	59	56	64	68	46
Breitflachstahl	0,9	1,5	4,2	3,2	2,7	0,7	1,2	0,8	2,8	2,3
Blech, 3 mm und mehr	286	239	223	279	183	216	157	167	188	153
Blech, unter 3 mm	939	981	1 010	1 087	701	612	602	546	608	437
Weißblech	312	338	314	359	267	191	201	177	209	167
Blech, verzinkt, verbleit u. a. .	60	67	75	71	70	42	53	45	52	48
Elektroblech	1,1	0,4	0,4	2,0	0,5	1,0	0,4	0,4	1,7	0,5
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	384	332	551	436	360	251	214	231	274	201
Gußrohre und Verbindungsstücke .	3,3	2,3	2,1	2,2	2,1	2,2	1,9	1,7	1,8	1,5
Gezogener Draht	37	36	37	45	35	29	26	28	36	28

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

7. Dänemark

Bevölkerung: 5 120 000 (Mitte 1979)

Fläche: 43 069 qkm

Einwohner je qkm: 119

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980		1981		
								Dez.	Jan.	Febr.	März	
Rohstahlerzeugung	1000 t	559	722	685	863	804	734	51	57	48	49	
Rohblöcke	"	530	696	672	848	790	721	50	56	47	48	
Flüssigstahl für Stahlguß	"	29	26	13	15	14	13	0,8	1,1	1,2	1,3	
SM-Stahl	"	462	387	318	359	311	175	—	—	—	—	
Elektrostahl	"	97	335	367	504	493	559	51	57	48	49	
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.												
Roheisen	1000 t	42	42	15	14	13	...	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	75	58	22	16	16	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	575	775	782	972	906	...	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	1 030	1 074	1 141	1 126	1 127	...	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	1000 t	1 602	1 986	1 597	1 591	1 626	...	.	.	.	.
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	kg	316	392	315	313	318	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	422	539	553	639	676	649	60	44	44	61	
Träger u. Formstahl	"	11	8,0	11	14	9,7	6,8	0,2	—	—	—	
Walzdraht	"	0,6	2,0	0,9	5,1	1,2	6,3	0,1	—	—	—	
Stabstahl	"	161	214	200	210	220	186	18	13	19	17	
Breitflachstahl und Blech über 3 mm	"	249	315	341	410	434	450	41	31	25	43	
Stahlguß	1000 t	12	10	6,5	6,9	7,0	5,9	0,4	0,5	0,6	0,7	
Schmiedestücke	"	3,7	3,3	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stahlrohre, geschweißt	"	31	50	44	52	64	...	...	...	...	...

¹⁾ Siehe Fußnote auf Seite 92.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980 9Mon.	1975	1976	1977	1978	1979	1980 9Mon.
Eisenerze	1	0	1	3	1,4	6,3	13	8	5	10	6,8	2,1
Steinkohlen	4 132	4 117	5 564	6 110	7 553	7 835	0,8	0,2	0,0	2,7	2,8	4,0
Koks	114	121	108	114	131	89	—	—	59	64	55	47
Schrott¹⁾	3	7	13	263	284	197	91	116	57	81	91	81
Roheisen u. Ferrolegierung.	94	58	31	29	29	24	1	0	0,4	0,1	0,4	0,1
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	71	47	71	36	7,9	52	1	3	9	3	16	4,0
Warmbreitband	18	31	53	26	25	19	0	2	2	0,2	0,1	0,6
Eisenbahnoberbau	16	13	12	10	10	10	0	3	0,0	8	3,6	0,9
Träger u. Formstahl	68	103	109	117	118	56	1	2	8	9	15	2,5
Stabstahl	191	245	166	157	146	119	95	95	79	88	111	82
Bandstahl	23	23	21	26	26	19	1,4	0,2	0,1	0,4	0,9	0,2
Breitflachstahl	28	20	8,5	10	13	9,0	2	2	2	2	2	1,2
Walzdraht	48	81	68	73	76	46	0	0	0,3	1,1	3,3	0,9
Blech über 3 mm	329	302	234	185	223	211	122	175	286	351	403	317
Blech unter 3 mm	200	355	201	209	263	198	5	12	0,8	31	3,0	0,7
Elektroblech	1,1	0,8	0,3	0,2	0,2	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Blech, verz., verbl. usw.	41	76	67	90	104	82	1,5	1,6	9	2,4	6,2	6,8
Weißblech	80	76	98	99	102	84	12	9	9	8,1	9,2	6,3
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	156	203	168	202	211	137	30	36	36	41	52	50
Gußrohre u. Verb.-Stücke	5	3	6	5,5	6,0	4,0	1	1	0,6	0,7	0,5	0,4
Gezogener Draht	18	26	24	28	30	23	7	6	5	5	5,6	5,0

¹⁾ Einschließlich Schiffe zum Verschrotten.

Quellen: Dänisches Handelsministerium; Eurostat, Luxemburg; UN-Statistik u. a.

8. Irland

Bevölkerung: 3 365 000 (Mitte 1979)

Fläche: 70 283 qkm

Einwohner je qkm: 48

	Maß- einheit	1975-1980							1980			
		1975	1976	1977	1978	1979	1980	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Rohstahlerzeugung	1000 t	81	58	47	69	72	2	.	1	1	1	1
Rohblöcke	"	81	58	47	69	72	2	.	1	1	1	1
Siemens-Martin-Stahl	"	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	"	53	58	47	69	72	2	.	1	1	1	1
Zahl der Stahlerzeugungs- anlagen	Anzahl											
Siemens-Martin-Öfen	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektroöfen	"	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Verbrauch für die Rohstahl- erzeugung												
Roheisen	1000 t	6	0	1	2	...	...	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	70	10	20	29	...	...	.	.	.	.	.
Schrott	1000 t	91	67	55	78	84	...	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	1 112	1 168	1 170	1 130	1 167	...	.	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾	1000 t	269	333	355	424	557	...	.	.	.	.	.
Marktversorgung je Einwohner	kg	86	105	113	132	174	...	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	41	55	28	54	50	22	...	...	...	...	—
Träger und Formstahl	"	12	13	10	17	7	...	...	...	...	...	...
Stabstahl	"	30	42	18	37	43	...	...	...	...	...	...

1) Siehe Fußnote auf Seite 92.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr							Ausfuhr						
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1974	1975	1976	1977	1978	1979		
Koks	8	5	12	10	10	7	42	36	30	31	21	17		
Schrott	25	4	1	2	9	5	12	8	8	8	54	41		
Roheisen	7	2	1	2	2	2	0	0	—	0	0	0		
Walzstahlerzeugnisse														
Rohblöcke und Halbzeug	5	4	3	5	17	3	15	3	1	1	4	0		
Warmbreitband in Rollen	3	3	10	10	16	9	13	0	1	1	4	0		
Eisenbahnhoberbau	6	8	8	8	15	10	0	0	0	1	1	1		
Form- und Stabstahl	102	59	88	117	118	146	22	18	18	17	35	12		
Walzdraht	41	22	8	21	21	32	1	0	0	0	2	0		
Bandstahl	10	7	13	13	14	24	1	1	1	1	1	1		
Blech über 3 mm	60	34	32	40	55	63	2	2	5	2	3	1		
Blech unter 3 mm	61	48	75	68	95	107	3	2	1	2	5	2		
Weißblech	6	4	7	8	7	11	1	0	0	0	0	0		
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	81	39	68	49	57	73	8	5	7	6	7	5		
Radreifen usw.	3	2	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0		
Gezogener Draht	16	11	15	16	11	12	1	0	0	0	1	0		
Gußrohre u. Verb.-Stücke	3	1	1	1	2	2	0	0	0	0	1	1		

9. Großbritannien

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Eisenerze	15 782	18 589	15 539	15 453	17 924	8 529	0,2	0,4	0,8	0,0	1	1,2
Manganerze	253	500	329	261	544	127	3,8	8,1	6,8	7,2	4,0	8,3
Stenkkohle	5 083	2 836	2 500	2 535	...	...	2 182	1 436	2 097	2 411	...	...
Koks	3	0,1	9	15	...	...	1 315	948	679	904	...	...
Schrott	88	694	100	43	36	27	916	599	937	1 566	1 339	2 807
Roheisen	88	222	181	169	186	204	44	84	67	36	29	31
Ferrolegerungen	326	389	312	284	334	...	16	22	19	22	27	...
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	227	403	246	254	337	346	257	259	416	331	321	182
Warmbreitband	404	542	666	549	532	551	—	—	—	68	161	56
Eisenbahnhoberbau	1,6	—	1,2	25	15	5,8	136	127	109	86	69	89
Formstahl	55	92	109	113	160	179	396	440	485	267	332	241
Stabstahl, warm	313	359	567	423	430	428	613	745	853	976	1 084	663
Stabstahl, kalt	8,4	12	10	27	32	43	61	58	54	69	89	41
Walzdraht	141	138	168	131	180	261	160	209	396	477	452	279
Bandstahl, warm	68	38	50	55	60	97	30	39	34	33	66	18
Bandstahl, kalt	38	39	34	33	40	88	69	85	82	61	63	38
Grob- und Mittelblech	689	592	569	430	424	506	191	328	448	430	461	229
Feinblech	853	1 085	834	936	822	976	298	305	457	404	271	161
Weiß- und Mattblech	57	143	109	112	132	312	217	240	260	239	255	173
Verzinktes u. sonst. Blech	144	277	200	299	259	287	136	196	192	211	234	87
Rollendes Eisenbahnzeug	—	—	1,2	0,3	0,6	0,8	30	24	16	10,5	13,1	16
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	1 141	384	359	217	260	455	460	509	461	484	438	324
Gußrohre u. Verb.-Stücke	12	4,8	4,8	16	6,5	6,7	95	65	49	57	48	53
Gezogener Draht	22	25	36	47	51	62	111	113	118	113	117	89

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

Bevölkerung: 55 822 000 (Mitte 1978)

Fläche: 244 046 qkm

Einwohner je qkm: 229

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			1981
								Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
Sintererzeugung	1000 t	14 176	15 447	13 672	15 801	17 646	7 753	.	.	.	.
Verbrauch f. d. Sintererzeugung											
Einheimische Erze	1000 t	4 495	4 770	3 843	4 313	4 253	...	.	.	.	.
Importierte Erze	"	10 031	11 448	9 584	11 425	12 475	...	.	.	.	.
Schwefelkies-Abbrände	"	263	217	157	166	116	...	.	.	.	.
Schlacken	"	429	430	412	643	755	...	.	.	.	.
Gichtstaub	"	149	178	79	56	110	...	.	.	.	.
Eisen- u. Stahlschrott ¹⁾	"	130	157	198	26	—	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	1 247	1 363	1 205	1 293	1 425	...	.	.	.	.
Kalkstein	"	977	1 144	1 338	1 577	1 607	...	.	.	.	.
Sonstige Stoffe	"	426	630	421	979	1 492	...	.	.	.	.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	53	52	48	39	30	...	6	13	13	6
in Betrieb	"	29	34	27	25	18	...	6	13	6	11
Roheisenerzeugung	1000 t	12 131	13 835	12 232	11 434	12 898	6 318	705	656	610	758
Stahlrohisen	"	11 265	13 123	11 533	10 942	12 432	...	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	781	590	602	423	329	...	.	.	.	.
Spiegeleisen	"	85	122	97	69	137	...	...	...	...	...
HO-Ferromangan	"										
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Einheimische Eisenerze	1000 t	211	220	128	11	15	...	.	.	.	.
Importierte Eisenerze	"	5 474	6 882	6 162	3 900	4 277	...	.	.	.	.
Eisenerze zusammen	"	5 685	7 102	6 290	3 911	4 292	...	.	.	.	.
Eisenerze je t Roheisen	t	0,469	0,507	0,507	0,337	0,333	...	.	.	.	.
Manganerze ¹⁾	1000 t	258	346	290	233	417	...	.	.	.	.
Sinter	"	13 820	15 243	13 399	14 990	17 041	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	621	511	438	94	45	...	.	.	.	.
Schrott je t Roheisen	kg	44	37	35	8	3	...	.	.	.	.
Sonstige Eisenträger	"	809	804	814	616	539	...	.	.	.	.
Koks	1000 t	7 382	8 381	7 356	6 758	7 531	...	.	.	.	.
Koks je t Roheisen	kg	608	598	593	591	584	...	.	.	.	.
Stahlwerke											
SM-Öfen	Anzahl	87	80	63	21	2	...	.	.	.	.
Thomaskonverter	"	—	—	—	—	—	...	.	.	.	.
Stock-Konverter	"	5	—	—	—	—	...	.	.	.	.
Elektroöfen	"	407	313	298	300	296	...	.	.	.	.
Tropenaskonverter	"	14	18	18	15	12	...	.	.	.	.
L.D.-Konverter	"	20	21	21	21	21	...	.	.	.	.
Kaldo	"	2	2	2	—	—	...	.	.	.	.
Rohtahlerzeugung	1000 t	20 098	22 274	20 411	20 311	21 464	11 279	1 138	1 033	892	1 176
Rohblöcke	"	17 870	19 619	17 382	16 722	17 442	10 905	1 109	1 005	866	1 142
Strangguß	"	1 704	2 165	2 554	3 149	3 627	...	29	28	26	34
Flüssigstahl für Stahlguß	"	524	489	475	441	395	374	...	...	...	...
L.D.-Stahl	1000 t	10 064	11 470	10 843	11 336	12 894	6 687	739	692	655	824
Kaldo-Stahl	"										
SM-Stahl	"	4 446	4 026	3 279	1 764	1 163	—	—	—	—	—
Elektro-Stahl	"	5 562	6 756	6 269	7 200	7 384	4 581	399	341	237	352
Sonstiger Stahl	"	26	22	20	11	23	11	...	...	...	...
Legierter Stahl (Blöcke)	1000 t	1 682	1 814	1 708	1 735	1 782	...	.	.	.	.
Nickel-Stahl	"	12	12	9	11	11	...	.	.	.	.
Nickel-Chrom	"	71	69	64	62	60	...	.	.	.	.
Nickel-Chrom-Molybdän	"	420	490	449	429	430	...	.	.	.	.
Chrom-Molybdän	"	372	355	328	335	343	...	.	.	.	.
Mangan-Molybdän	"	169	173	186	164	184	...	.	.	.	.
Chrom-Vanadium	"	7	6	8	9	6	...	.	.	.	.
Kohlenstoff-Chrom	"	225	269	265	270	250	...	.	.	.	.
Sonstiger legierter Stahl	"	246	204	191	207	221	...	.	.	.	.
Rost- u. hitzebest. Stahl	"	148	222	194	238	266	...	.	.	.	.
Schnellarbeitsstahl	"	13	14	14	11	10	...	.	.	.	.
Legierter Stahlguß	"	165	177	174	160	129	...	.	.	.	.
Legierter Stahl insgesamt	1000 t	1 847	1 991	1 882	1 895	1 911	...	.	.	.	.

¹⁾ Die Manganerze sind bei den Monatsangaben in den importierten Erzen enthalten.²⁾ Ab 1978 ohne Zusätze von Nichtmetallen.

Quellen: ECE, Eurostat, Iron and Steel Statistics Bureau u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980									
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.						
Verbrauch f. d. Rohstahlerzeugung.																	
Roheisen f. L.D.-Stahl . . .	1000 t	} 8 759	9 856	9 297	9 824	11 205				
" Kaldo-Stahl . . .	"		2 189	2 210	1 819	934	786				
" SM-Stahl . . .	"		558	766	536	394	501				
" Elektro-Stahl . . .	"		1	1	0	0				
" Th. u. sonst. St. . .	"		11 507	12 834	11 753	11 152	12 494				
Roheisen insgesamt . . .	1000 t	572	576	576	549	582				
<i>Roheisen je t Rohstahl . . .</i>	<i>kg</i>																
Schrott f. L.D.-Stahl . . .	1000 t	} 2 678	3 151	2 882	3 051	3 422				
" Kaldo-Stahl . . .	"		2 880	2 293	1 874	1 026	483				
" SM-Stahl . . .	"		5 622	6 747	6 443	7 463	7 627				
" Elektro-Stahl . . .	"		27	27	23				
" Th. u. sonst. St. . .	"		11 208	12 217	11 222	11 706	11 694				
Schrott insgesamt . . .	1000 t	557	549	550	576	545				
<i>Schrott je t Rohstahl . . .</i>	<i>kg</i>																
Erze, Schlacken usw. . .	1000 t	651	757	708	637	657				
Flußmittel . . .	"	} 1 715	} 1 818	} 1 724	} 1 711	} 1 853				
Sonstige Stoffe . . .	"																
Walzstahlerzeugung ¹⁾ . . .	1000 t						13 914	14 956	14 681	14 649	15 174	7 815	675	816	709	589	
Eisenbahnerbau . . .	"	323	234	252	240	276	149	13	17	14	10						
Formstahl . . .	"	2 017	1 951	1 966	1 950	2 090	1 334	143	148	141	105						
Stabstahl . . .	"	2 940	3 056	2 896	3 065	3 151	1 944	149	179	148	122						
Walzdraht . . .	"	1 458	1 645	1 731	1 734	1 685	866	70	92	82	60						
Röhrenvormaterial . . .	"	473	415	385	329	359	25	2,0	4,5	2,0	2,4						
Warmbandstahl . . .	"	1 023	1 219	1 141	1 106	1 102	179	10	16	10	10						
Blech 3 mm u. mehr . . .	"	2 418	2 324	2 266	2 241	2 512	1 316	123	143	104	105						
Blech unter 3 mm . . .	"	3 262	4 112	4 044	3 984	3 999	2 002	160	217	208	175						
Verzinktes u. sonst. Blech . . .	1000 t	425	631	597	686	868	481	44	54	52	37						
Weißblech . . .	"	992	1 127	1 166	1 110	1 154	625	48	71	61	53						
Elektroblech . . .	"	203	242	239	227	198	78	8,8	8,5	5,2	6,0						
Bandstahl, kaltgewalzt . . .	"	371	466	461	455	429	303	22	26	24	16						
Blankstahl . . .	"	520	544	558	522	486	352	21	23	19	16						
Stahlrohre, nahtlos . . .	"	575	508	499	543	501	246	20	26	23	23						
" geschweißt . . .	"	901	895	813	827	873	694	53	70	62	54						
Radreifen, Räder, Achsen . . .	"	85	69	55	55	60	52	4,8	8,0	4,8	4,0						
Freiform-Schmiedestücke . . .	"	128	121	103	93	82	68	5,6	6,0	5,6	5,6						
Gußstücke . . .	"	266	243	230	214	198	185	14	13	13	13						
davon aus legiertem Stahl																	
Bandstahl . . .	"	20	29	34	35	33	16	1,2	1,7	1,6	1,4						
Blech über 4,47 mm . . .	"	65	89	89	59	65	44	4,5	4,9	4,5	2,9						
" unter 4,47 mm . . .	"	38	53	52	63	86	52	4,7	4,8	3,8	3,5						
Blankstahl . . .	"	77	73	80	73	64	48	4,3	3,8	3,0	2,5						
Draht . . .	"	66	76	82	65	67	30	2,3	2,1	2,0	1,8						
Stabstahl . . .	"	295	277	304	327	323	173	14	16	11	10						
Stahlrohre . . .	"	184	194	179	177	156	109	10	15	14	11						
Radreifen, Räder usw. . .	"	9,5	7,7	8,0	8,6	11	8,6	0,7	1,3	0,8	0,6						
Schmiedestücke . . .	"	75	64	60	57	48	42	3,6	3,4	3,3	3,7						
Stahlguß . . .	"	83	79	74	66	55	57	4,4	4,2	4,2	4,7						
Röhrenvormaterial . . .	"	176	166	166	141	132	22	1,4	4,3	1,8	2,3						

1) Lieferungen.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

	Maßeinheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Verbrauch von Legierungsmetallen und Ferro-Leg. für die Eisen- u. Stahlerzeugung											
Nickel-Metall	1000 t	15,4	10,7	14,5	13,5	15,1	16,5	.	.	.	.
Molybdän-Metall	"	4,1	3,6	3,9	3,6	3,5	3,5	.	.	.	.
Wolfram-Metall	"	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	.	.	.	.
Vanadium-Metall	"	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	.	.	.	.
Kobalt-Metall	"	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	.	.	.	.
Ferromangan											
bis 3 % Kohlenstoff	"	30,2	23,7	25,2	19,7	19,3	21,7	.	.	.	.
78 bis 80 % Mn	"	166,0	159,8	167,3	157,5	151,3	157,3	.	.	.	.
Spiegeleisen	"	9,9	9,3	0,4	0,1	—	—	.	.	.	.
Sil.-Mangan	"	19,9	19,6	18,3	17,2	18,1	18,7	.	.	.	.
Ferro-Chrom	"	40,3	30,9	40,4	37,5	39,8	39,0	.	.	.	.
Ferro-Si-Chrom	"										
Kohlenstoff-Chrom . . . . .	"							.	.	.	.
Ferro-Silizium	"	101,3	90,7	76,0	67,8	64,7	58,6	.	.	.	.
Ferro-Silizium-Zirkon	"	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	.	.	.	.
Kalz.-Silizium	"	0,7	0,5	0,6	0,5	0,4	0,5	.	.	.	.
Ferro-Phosphor	"	1,5	1,2	1,5	1,5	1,5	1,8	.	.	.	.
Ferro-Niobium	"	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,5	.	.	.	.
Ferro-Titan	"	0,8	0,6	0,8	0,8	1,0	0,9	.	.	.	.
Schrottenfall¹⁾											
bei Hochöfen u. Sinteranl.	1000 t	377	454	426	483	5 979	6 143	.	.	.	.
" Stahlwerken u. Stahlg.	"	5 880	5 401	5 593	5 619						
" Eisengießereien	"	1 324	1 292	1 336	1 301	1 273	1 251	.	.	.	.
" sonstigen Werken ²⁾	"	1	0	1	2	0,4	0,5	.	.	.	.
Schrottzukauf											
bei Hochöfen u. Sinteranl.	1000 t	412	311	270	160	5 490	5 493	.	.	.	.
" Stahlwerken u. Stahlg.	"	7 167	6 504	7 488	5 745						
" Eisengießereien	"	2 696	2 626	2 620	2 322	2 259	2 330	.	.	.	.
" sonstigen Werken ²⁾	"	242	226	234	176	184	151	.	.	.	.
Schrottverbrauch											
bei Hochöfen u. Sinteranl.	1000 t	681	751	667	636	11828	11739	858	2 535	1 742	1 599
" Stahlwerken u. Stahlg.	"	12 196	11 208	12 217	11 222						
" Eisengießereien	"	3 952	3 843	3 887	3 632	3 509	3 473	715	858	624	...
" sonstigen Werken ²⁾	"	240	202	221	195	190	155				
Schrotfbestände											
bei Hochöfen u. Sinteranl.	1000 t	52	75	119	78	1 400	1 284	1 630	1 532	1 353	...
" Stahlwerken u. Stahlg.	"	1 186	1 548	2 025	1 825						
" Eisengießereien	"	307	315	328	356	223	240	.	.	.	.
" sonstigen Werken ²⁾	"	17	48	48	29	24	20	.	.	.	.
Verbrauch v. festen Brennst.											
Steinkohle in											
Hüttenkokereien	1000 t	11 765	11 691	12 601	11 404	10 166	10 287	.	.	.	.
Eisen- u. Stahlindustrie	"	224	248	215	216	149	231	.	.	.	.
Eisengießereien . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks in der											
Eisen- u. Stahlindustrie	"	8 529	7 456	8 433	7 399	6 771	7 544	.	.	.	.
in Eisengießereien	"	812	746	.	.	.	.	.	.	.	.
Erzeugung von Strom											
in der Eisen- u. Stahlindustrie	Mill. kWh	2 180	1 696	1 708	1 556	1 329	1 413	.	.	.	.
Fremdbezug der Eisen- u. Stahlindustrie	"	9 882	9 978	10 990	11 077	11 636	12 445	.	.	.	.
Erzeugung von Gas³⁾											
in der Eisen- u. Stahlindustrie	Mill. m ³ (V _N)	9 911	9 092	10 000	8 727	7 860	8 315	.	.	.	.
Verbrauch von Zink											
für verzinkte Produkte	1000 t	92,3	75,9	84,9	80,9	85,1	89,2	.	.	.	.
Verbrauch von Zinn f. Weißbl.	"	7,0	5,7	6,4	6,4	6,0	5,9	.	.	.	.

¹⁾ Ab 1978 einschließlich Schrott von demontierten alten Maschinenteilen u. Kokillen.

²⁾ Wrought Iron and Refined Iron Works.

³⁾ Koksofengas, Gichtgas und Generatorgas [18 MJ/m³ (V_N)].

10. Griechenland

Bevölkerung: 9 360 000 (Mitte 1978)

Gebietsumfang: 131 944 qkm

Einwohner je qkm: 71

	Maß- einheit	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Rohisenerzeugung	1000 t	...	300	292	340	512	500	537	421	323	350
Rohstahlerzeugung	1000 t	248	348	419	605	753	687	721	673	759	936
Walzstahlerzeugung	1000 t	...	754	703	958	...	952	896	1 077	...	...
Betonstahl	"	342	413	421	523	550	441	549	540	...	...
Blech u. Band	"	206	260	212	383	508	458	318	487	...	...
Walzdraht	"	...	81	70	52	...	53	29	50	...	...
Verzinktes Blech u. Band	1000 t	—	6	10	12	12	11	9	13	...	...
Stahlrohre	"	54	100	113	155	178	173	198	213	...	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1973	1974	1975	1976	1977	1978 1.Hj.	1973	1974	1975	1976	1977	1978 1.Hj.
Eisenerze	854	1 025	786	371	876	98	—	—	—	1	0	—
Schwefelkies (Pyrite)	2	—	1	—	—	—	36	21	20	19	11	11
Manganerze	2	23	2	11	0	—	8	8	3	1	2	0
Steinkohlen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	45	30	34	35	91	19	31	37	26	37	—	—
Schrott	149	24	98	80	117	73	0	0	0	0	1	0
Rohelsen	25	23	16	16	21	8	—	—	0	0	0	—
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	73	25	18	30	61	137	10	30	78	—	11	1
Warmbreitband	265	469	259	216	181	37	72	126	9	117	2	69
Eisenbahnoberbau	3	18	8	1	2	1	—	—	—	0	0	0
Formstahl	104	98	29	36	71	20	0	9	0	0	51	0
Stabstahl	140	80	65	70	61	46	43	97	58	40	7	3
Walzdraht	32	30	63	65	110	49	—	—	—	23	0	0
Bandstahl	59	42	42	86	105	52	9	18	4	1	1	2
Blech 3 mm u. mehr	63	39	49	58	130	45	2	15	11	12	92	41
Blech unter 3 mm	50	74	33	48	39	15	142	106	71	82	1	2
Weißblech	55	84	70	65	111	18	14	10	22	25	1	13
Stahlrohre	31	28	17	22	33	14	19	30	69	38	54	34

11. Schweiz

Bevölkerung: 6 337 000 (Mitte 1978)

Fläche: 41 288 qkm

Einwohner je qkm: 153

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1978	
										3.Vj.	4.Vj.
Rohisenerzeugung	1000 t	32	28	26	35	35	23	27	35	9	9
Gießeirohelsen	"	32	28	26	35	35	23	27	35	9	9
im Elektroofen erzeugt	"	32	28	26	35	35	23	27	35	9	9
Rohstahlerzeugung	1000 t	532	543	584	593	420	545	656	784	186	197
Rohblöcke	"	500	520	565	575	402	524	635	768	183	194
Flüssigstahl für Stahlguß	"	32	23	19	18	18	21	21	16	2	2
Elektrostahl	1000 t	532	543	584	593	420	545	656	784	186	197
Walzstahlerzeugung	1000 t	593	608	649	657	354	547	598	679	159	170
Stahlrohre	1000 t	104	105	110	132	100	157	160	147	30	30

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1975	1976	1977	1978	1979	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerze	38	30	31	60	59	0	0	0	0	0
Steinkohle	141	130	157	153	335	—	—	0,1	0	5
Koks	138	138	119	121	138	—	—	0	0	1
Schrott	97	44	57	87	179	117	70	62	88	101
Rohelsen	61	65	78	69	89	1	0	0,2	0,3	0,2
Ferrolegierungen	13	22	18	...	...	0	0	0	...	...
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	108	99	105	67	110	32	15	16	22	21
Eisenbahnoberbau	55	40	39	47	52	2	0	0	3	2
Form- und Stabstahl	301	312	310	323	362	79	46	137	214	268
Walzdraht	52	66	68	59	78	10	18	11	8	7
Bandstahl	109	155	180	143	172	12	18	19	5	8
Blech 3 mm und mehr	180	292	347	271	...	3	12	13	8	...
Blech unter 3 mm	134	169	196	204	...	4	9	7	6	...
Weißblech	19	35	35	28	34	0	1	0	0	0
Radreifen usw.	7	5	6	3	...	0	0	0	0	...
Stahlrohre	76	108	126	136	155	89	52	65	...	...
Gezogener Draht	23	23	31	...	...	9	12	15	...	...

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf, Chambre Syndicale Paris.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

12. Finnland

Bevölkerung: 4 761 000 (Mitte 1979)

Fläche: 337 009 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maßeinheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1979			
								1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	2 373	2 374	2 383	2 947	3 087	3 093	785	758	736	814
Verbrauch f. d. Sintererzeugung											
Eisenerze	1000 t	1 921	1 701	1 942	1 902	2 575	2 885	.	.	.	.
Abbrände	"	261	416	356	525	...	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	126	143	168	200	180	187	.	.	.	.
Rohlsenerzeugung	1000 t	1 364	1 356	1 321	1 764	1 858	2 038	529	515	474	520
Stahleisen	"	1 232	1 243	1 225	1 698	1 858	2 038	529	515	474	520
Gießereirohisen	"	132	113	96	66	—	—	—	—	—	—
Verbrauch f. d. Rohlselen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	34	13	3	—	1	1	.	.	.	.
Sinter	"	2 150	2 161	2 146	2 794	2 972	3 203	.	.	.	.
<i>Sinter je t Roheisen</i>	kg	1 576	1 594	1 625	1 584	1 600	1 572	.	.	.	.
Schrott	1000 t	41	19	5	34	28	39	.	.	.	.
<i>Schrott je t Roheisen</i>	kg	30	14	4	19	15	19	.	.	.	.
Koks	1000 t	696	659	615	788	808	855	.	.	.	.
<i>Koks je t Roheisen</i>	kg	510	486	466	447	435	420	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 656	1 618	1 644	2 196	2 335	2 464	648	627	527	662
Rohblöcke	"	1 617	1 579	1 614	2 171	2 306	2 430	638	618	520	654
Flüssigstahl für Stahlguß	"	39	39	30	25	29	34	10	9	7	8
Oxygenstahl	"	1 202	1 172	1 207	1 776	1 988	2 123	554	537	464	569
SM-Stahl	"	140	139	147	124	22	—	—	—	—	—
Elektrostahl	"	314	307	290	296	323	340	94	90	64	92
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Rohisen	1000 t	1 227	1 202	1 199	1 680	1 836	1 963	.	.	.	.
<i>Rohisen je t Rohstahl</i>	kg	741	743	729	765	786	797	.	.	.	.
Schrott	1000 t	541	551	570	686	727	704	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	327	341	347	312	311	286	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	1 124	1 087	1 135	1 396	1 588	1 748	459	442	362	485
Eisenbahnoberbau	"	9	17	11	11	9	11	2	4	2	3
Formstahl	"	11	13	12	13	19	12	4	2	2	4
Stabstahl	"	334	293	285	283	291	345	92	83	71	99
Walzdraht	"	125	103	119	134	152	170	45	44	34	47
Bandstahl	"	5	5	11	20	67	64	21	17	10	16
Blech über 3 mm	"	438	459	443	601	641	724	179	187	153	205
Blech unter 3 mm	"	201	197	254	334	409	422	116	105	90	111
Gezogener Draht	1000 t	27	28	30	26	27	...	8	...	7	10
Schmiedestücke	"	8	...	4	4	5	...	2	...	1	2
Stahlguß	"	21	...	16	13	15	15	3	4	3	5

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980 9Mon.	1975	1976	1977	1978	1979	1980 9Mon.
Eisenerze	1 285	971	1 140	1 530	1 792	1 254	—	1	0	13	0	15
Steinkohlen und Anthrazit												
Koks	888	922	894	933	1 262	...	—	—	—	—	—	—
Schrott	95	51	63	22	89	79	5	4	3	1	3	0
Rohisen	57	5	4	7	20	34	95	85	68	...	17	17
Ferrolegerungen	25	24	27	33	48	39	31	32	26	43	32	13
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	24	65	5	14	2	9	341	234	214	191	164	98
Eisenbahnoberbau	16	16	2	2	3	3	1	1	0	0	0	0
Form- und Stabstahl	238	196	127	134	189	173	48	89	110	135	173	113
Bandstahl	38	27	29	27	25	21	0	4	9	28	33	22
Walzdraht	48	14	17	23	25	22	35	30	31	39	50	24
Blech über 3 mm	102	183	168	120	127	136	21	140	549	740	668	351
Blech unter 3 mm	81											
Weißblech	16											
Verzinktes Blech												
Sonstiges Blech (El)												
Stahlrohre	119	112	79	89	103	89	41	38	41	55	67	53
Räder, Reifen usw.	8	5	3	3	3	0	—	0	0	0	0	0
Gußrohre	2	1	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf, Central Statistical Office of Finland.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

13. Norwegen

Bevölkerung: 4 070 000 (Mitte 1979)

Fläche: 324 219 qkm

Einwohner Je qkm: 13

	Maß- einheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1979	1980			
								4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	
Roh eisenerzeugung												
(Elektroöfen)	1000 t	648	638	656	512	554	651	163	169	141	159	
Ferrolegerungen aller Art . .	"	874	855	885	687	756	886	223	213	213	184	
Roh eisen u. Ferrolegerungen	1000 t	1 522	1 493	1 541	1 199	1 311	1 537	386	382	354	343	
Rohstahlerzeugung	1000 t	956	907	909	711	813	921	242	244	191	212	
Rohblöcke	"	920	871	885	693	802	911	239	241	188	209	
Flüssigstahl für Stahlguß . .	"	36	36	24	18	12	10	3	3	3	3	
Oxygenstahl	"	461	398	415	306	403	490	124	130	91	123	
Elektrostahl	"	495	509	494	405	410	430	118	114	100	89	
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.												
Roh eisen	1000 t	533	486	527	399	...	534	.	.	.	.
Roh eisen je t Rohstahl	kg	553	536	530	561	...	530	.	.	.	.
Schrott	1000 t	451	453	430	336	...	456	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	472	499	473	473	...	495	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	480	490	448	358	417	473	124	137	115	104	
Eisenbahnoberbau	"	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	
Träger und Formstahl	"	100	132	110	112	148	163	50	57	49	47	
Stabstahl	"	306	283	276	205	231	304	74	79	65	57	
Walzdraht	"	30	40	29	24	23	6	0	1	1	0	
Grobblech	"	44	35	33	17	15	—	—	—	—	—	
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	208	182	218	141	229	268	67	62	29	39	
Kaltgewalztes Blech	"	9	5	7	9	18	8	3	2	2	2	
Weißblech und Weißband	"	74	75	76	72	73	79	23	23	20	15	
Elektroblech	"	14	20	26	24	24	28	8	9	7	5	
Stahlguß	"	20	19	14	10	4	6	2	2	2	2	

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980 9Mon.	1975	1976	1977	1978	1979	1980 9Mon.
Elsenerze	39	164	120	121	312	83	3 154	2 779	2 696	3 073	3 481	2 190
Manganerze	1 074	982	592	751	815	699	3	0	1	—	1	2
Steinkohlen												
Koks	514	454	358	330	472	...	15	0	72	105	45	...
Schrott	54	71	18	10	7	40	19	18	13	36	42	32
Roh eisen	13	15	14	8	13	11	101	96	89	107	145	86
Ferrolegerungen	3	0	0	1	2	2	644	773	615	780	846	537
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	22	10	3	123	137	140	186	208	149	218	257	151
Eisenbahnoberbau	14	15	15	24	23	20	0	—	0	1	3	0
Träger und Formstahl	129	221	213	191	173	171	111	179	134	182	263	189
Stabstahl	128						90					
Walzdraht	71	68	63	63	91	69	17	11	2	3	3	0
Bandstahl	39	33	35	23	32	23	13	23	8	4	8	7
Warmbreitband	110	131	131	120	119	112	—	—	—	—	2	0
Blech über 3 mm	562	645	535	515	453	448	52	99	79	73	80	49
Blech unter 3 mm	148						25					
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	158	115	123	116	129	125	35	38	44	36	39	27
Weißblech	2	6	7	5	5	3	52	66	64	72	72	54
Blech, verzinkt u. verbleit	50											
Gußrohre u. Verb.-Stücke	20	13	18	15	16	12	0	0	0	0	4	2
Gezogener Draht	12	15	16	14	16	10	4	8	4	6	8	5

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf. Central Bureau of Statistics, Oslo.

14. Österreich

Bevölkerung: 7 506 000 (Mitte 1979)

Fläche: 83 849 qkm

Einwohner je qkm: 90

	Maßeinheit							1980		1981	
		1975	1976	1977	1978	1979	1980	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Sintererzeugung	1000 t	4 460	5 077	4 997	5 024	5 983	...	.	.	.	.
Verbrauch für Sintererzeugung											
Eisenerze	"	5 030	5 860	5 891	5 462	6 592	...	.	.	.	.
Abbrände	"	147	90	65	16	3	...	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	352	411	465	532	664	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	335	362	355	330	419	...	.	.	.	.
Rohleisenerzeugung	1000 t	3 056	3 318	2 965	3 077	3 702	3 485	263	234	246	265
Stahleisen	"	3 056	3 318	2 965	3 077	3 702	3 485	263	234	246	265
Verbrauch f.d. Rohleisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	1 039	784	123	157	480	...	.	.	.	.
Sinter	"	4 432	5 109	4 989	4 987	5 642	...	.	.	.	.
Schrott	"	49	44	71	63	44	...	.	.	.	.
Koks	"	1 467	1 555	1 361	1 423	1 710	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	4 068	4 477	4 093	4 335	4 917	4 624	350	307	333	357
Rohblöcke	"	3 159	3 200	2 526	2 576	2 537	...	.	.	.	.
Strangguß	"	866	1 244	1 533	1 723	2 336	...	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	43	33	34	36	45	...	.	.	.	.
Oxygenstahl ¹⁾	"	3 290	3 664	3 380	3 592	4 128	3 884	294	258	280	300
Siemens-Martin-Stahl ¹⁾	"	300	279	154	187	162	153	12	10	11	12
Elektrostahl ¹⁾	"	478	534	558	556	627	587	44	39	42	45
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Rohleisen	"	3 061	3 346	3 025	3 114	3 728	...	.	.	.	.
Rohleisen je t Rohstahl	kg	752	747	739	778	758	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 425	1 544	1 510	1 634	1 738	...	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	350	345	369	377	353	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	2 856	3 375	3 221	3 554	3 707	3 678	287	218	251	270
Eisenbahnoberbaustoffe	"	138	141	127	137	161	124	11	3,9	10	8,2
Träger und Formstahl	"	62	57	57	75	69	52	5,8	2,3	3,9	11
Stabstahl	"	444	532	523	510	518	501	35	22	31	27
Walzdraht	"	360	432	374	416	465	497	37	29	40	43
Bandstahl	"	158	207	178	177	179	166	15	11	14	11
Breitflachstahl	"	7	8	7	8	8	8	0,9	0,3	0,7	0,4
Grobblech	"	386	296	316	349	421	476	42	38	37	33
Mittelblech	"	89	108	110	112	126	128	9,0	7,4	5,5	11
Feinblech	"	478	503	536	493	451	478	34	24	34	30
Warmgewalzte Coils											
über 3 mm	"	133	170	142	256	282	248	22	21	16	23
unter 3 mm	"	601	921	851	970	1 038	1 000	75	59	59	73
Halbzeug zum Export	"	44	29	28	56	47	34	1,7	0,7	0,7	3,2
Stahlrohre, nahtlos	"	10	8	8	9	11	...	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt ¹⁾	1000 t	174	221	190	223	238	228	1	18	17	18
Verzinktes Blech	"	64	75	85	104	131	126	11	7,9	7,8	11
Elektroblech	"	21	36	41	38	47	39	3,7	2,7	3,3	3,5
Schmiedestücke	"	90	82	89	88	92	83	6,1	5,1	5,5	5,9

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980 1.Hj.	1975	1976	1977	1978	1979	1980 1.Hj.
Eisenerze	2 574	2 877	2 611	2 618	3 963	2 043	1	2	0	0,1	0	—
Manganerze	0	0	0	0,5	0,4	2	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen	2 583	2 643	2 362	2 280	2 824	...	0	0	0	0	0	...
Koks	969	1 081	964	919	1 174	...	13	60	68	64	12	...
Schrott	34	45	80	115	134	60	52	45	8	7	14	8
Ferrolegerungen	62	71	68	76	88	42	9	8	9	9	10	4
Rohleisen	53	107	95	144	110	45	6	4	4	2	3	2
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	79	122	184	307	142	63	161	53	4	5	7	1
Warmbreitband	5	17	9	23	9	20	203	332	307	428	504	215
Eisenbahnoberbaustoffe	6	4	4	4	3	2	96	111	81	87	119	40
Form- und Stabstahl	11	159	187	183	178	190	194	178	175	188	210	108
Walzdraht	7	10	10	12	16	5	72	99	84	95	137	78
Bandstahl	22	37	41	52	56	43	79	96	96	82	95	49
Blech, 3 mm und darüber	40	55	77	61	62	...	251	177	209	223	269	...
Blech unter 3 mm	46	68	88	79	63	6	715	759	842	842	810	9
Weißblech	27	31	33	25	26	12	0	—	—	0	2	0
Sonstiges Blech	42	65	70	60	80	...	54	59	85	80	118	...
Radreifen usw.	10	7	5	8	7	5	5	0	0	0	1,1	0
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	127	122	146	203	151	83	149	149	143	157	188	105
Bandstahl, kaltgewalzt	12	22	24	26	31	...	38	45	51	44	59	...

¹⁾ Ab Juli 1978 geschätzt.

15. Portugal

Bevölkerung: 9 870 000 (Mitte 1979)

Fläche: 92 082 qkm¹)

Einwohner je qkm: 107

	Maß- einheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1978			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	277	362	363	371	347	367	90	87	92	78
Verbrauch f. d. Sintererzeugung.											
Eisenerze	1000 t	319	427	450	...	...	...	.	.	.	.
Abbrände	"	20	15	14	...	...	...	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	19	31	28	...	...	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	282	327	344	357	353	363	91	87	93	80
Rohlsenerzeugung	1000 t	263	313	330	348	344	353	91	84	92	78
Stahlrohisen	"	18	14	14	9	9	10	1	2	1	2
HO-Fe-Legierungen	"	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch f. d. Rohisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	124	164	178	...	...	...	.	.	.	.
Sinter	"	277	356	354	...	...	...	.	.	.	.
Schrott	"	32	22	16	...	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	387	419	463	537	614	649	144	164	161	145
Rohblöcke	"	386	417	463	537	614	649	144	164	161	145
Flüssigstahl für Stahlguß	"	1	2	0	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	277	327	343	367	364	391	91	90	98	85
Elektrostahl	"	110	92	120	170	250	258	53	74	63	60
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Rohisen	1000 t	272	314	326	...	...	...	.	.	.	.
Rohisen je t Rohstahl	kg	703	749	704	...	...	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	168	151	152	...	...	...	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	434	360	328	...	...	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	360	301	336	411	533	514	136	135	129	132
Eisenbahnoberbau	"	—	—	3	—	2	1	—	1	1	—
Träger und Formstahl	"	12	19	18	17	28	15	7	3	11	7
Stabstahl	"	280	223	241	329	414	401	104	103	101	106
Walzdraht	"	60	58	71	65	89	97	25	23	17	19
Bandstahl	"	18	1	3	—	—	—	—	—	—	—
Blech, 3 mm und mehr	"	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	0	—	1	1	26	37	0	26	—	—

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1975	1976	1977	1978	1979	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerze	419	524	447	389	620	—	4	0	0	—
Manganerze	51	—	148	145	190	—	—	14	5	4
Schwefelkiesabbrände	—	—	—	—	0	38	106	65	15	14
Stefnkohlen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	35	47	89	103	95	0	—	—	—	5
Schrott	6	29	95	663	146	2	3	4	9,7	5
Rohisen, Ferrolegierungen.	36	33	26	37	48	47	62	64	104	93
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	2	1,8	10	0,7	0,5	0	—	0	12	9
Warmbreitband	84	206	200	232	147	—	—	0	—	1
Eisenbahnoberbau	27	16	13	13	4	—	—	—	0,3	0,3
Form- und Stabstahl	105	72	146	99	42	1	45	3	1,1	48
Bandstahl und Röhrenstr.	23	46	73	73	65	1	0	0	0,3	1
Walzdraht	15	22	31	23	16	1	1	1	2,6	12
Blech	191	166	102	212	88	5	0	0	3,5	4
Weißblech	2	5	13	12	17	8	11	12	7,2	4
Stahlrohre und Fittings	29	35	29	32	25	5	7	7	5,2	5
Radreifen, Räder, Achsen	1	2	2	1,7	2	1	1	1	0,1	0,6
Draht- u. Drahterzeugnisse	16	16	32	28	17	2	4	0	0,2	0,2
Gußrohre	1	1	3	5	0,9	0	0	0	0,0	0,0

1) Einschließlich Azoren und Madeira.

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

16. Schweden

Bevölkerung: 8 295 000 (Mitte 1978)

Fläche: 449 964 qkm

Einwohner je qkm: 18

	Maß- einheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1979		1980	
								3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Elsenschwamm	1000 t	197	175	187	161	117	...	.	.	.	.
Sintererzeugung	1000 t	12 461	11 918	12 318	8 803	...	...	.	.	.	.
Verbrauch f. d. Sintererzeug.											
Eisenerze	1000 t	11 546	10 964	11 232	8 186	...	...	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material . . .	"	116	97	78	97	...	...	.	.	.	.
Koksgrus	"	89	100	93	102	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	2 979	3 309	2 952	2 330	2 363	2 906	554	825	834	622
Stahleisen	"	2 946	3 282	2 927	2 300	2 269	2 858	.	.	.	.
Gießereiroh Eisen	"	33	27	24	30	94	48	.	.	.	.
Ferrolegerungen	1000 t	214	205	206	265	198	...	.	.	.	.
Verbrauch f. d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	257	247	150	170	...	...	.	.	.	.
Sinter	"	4 598	5 051	4 650	3 488	...	...	.	.	.	.
Schrott	"	15	44	40	39	...	...	.	.	.	.
Koks	"	1 608	1 808	1 573	1 173	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	5 989	5 611	5 140	3 968	4 325	4 733	861	1 362	1 414	1 027
Rohblöcke	"	5 919	5 548	5 094	3 938	4 297	4 704	855	1 354	1 407	1 020
Flüssigstahl für Stahlguß	"	70	63	45	30	28	30	6	8	7	7
Thomasstahl	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	2 304	2 436	2 272	1 873	2 117	2 490	.	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl . . .	"	1 160	879	673	413	340	282	.	.	.	.
Elektrostahl	"	2 525	2 296	2 194	1 682	1 868	1 961	.	.	.	.
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	2 811	2 857	2 667	...	...	...	.	.	.	.
Elsenschwamm	"	76	71	67	...	...	...	.	.	.	.
Zus. je t Rohstahl	kg	482	522	532	...	...	...	.	.	.	.
Schrott	1000 t	3 699	3 369	3 093	2 384	...	...	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl . . .	kg	588	600	602	601	...	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	4 226	3 845	3 530	2 904	2 987	3 201	656	853	913	818
Eisenbahnoberbau	"	50	57	66	56	62	52	9	15	19	24
Träger u. Formstahl	"	44	56	90	81	83	171	28	51	44	44
Stab- u. Betonstahl	"	1 248	1 189	1 011	912	949	1 018	212	276	293	262
Hohlbohrer Stahl	"	24	28	22	17	24	20	5	6	6	5
Walzdraht	"	305	220	240	200	172	158	27	43	41	42
Röhrenknüppel	"	266	253	227	206	202	208	48	52	50	52
Bandstahl	"	164	115	120	87	93	147	35	39	36	34
Grobblech	"	1 423	1 312	1 088	686	648	708	138	177	205	186
Mittelblech	"	107	69	80	64	74	89	18	28	29	20
Feinblech	"	595	546	586	595	680	630	136	166	190	149
Halbzeug zum Verkauf . . .	1000 t	89	130	173	249	467	452	148	170	299	16
Stahlrohre	"	332	294	277	271	276	301	70	82	79	74
Schmiedestücke	"	119	115	98	83	78	102	21	29	29	27
Stahlguß	"	39	35	27	17	15	15	3	4	4	4

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1. Hj.	1975	1976	1977	1978	1979	1. Hj.
Eisenerze	318	190	121	121	33	0	23 081	22 028	18 903	22 258	26 246	12 274
Manganerze	35	40	9	3	14	0	0	3	0	0	—	—
Steinkohlen	1 632	2 018	1 400	1 543	2 119	...	34	5,9	30	31	24	...
Koks	1 202	1 106	752	422	622	...	18	76	49	96	27	...
Schrott	338	137	33	118	130	40	11	9	75	78	17	8
Roheisen	232	235	89	47	58	31	283	158	256	610	269	138
Ferrolegerungen	186	176	95	138	175	81	67	83	110	168	146	59
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	228	213	156	143	121	69	135	198	281	537	560	156
Eisenbahnoberbau	5	4	2	3	4	2	25	19	21	44	30	24
Form- und Stabstahl	396	341	242	262	298	168	389	357	517	614	623	307
Röhrenknüppel												
Walzdraht	160	141	115	136	184	68	68	75	84	67	54	26
Bandstahl, warmgewalzt . . .	106	125	107	107	168	76	69	74	81	95	103	52
Grob- u. Mittelblech	449	1090	644	645	889	428	607	703	533	470	474	375
Feinblech	538	1090	167	166	889	428	127	703	79	72	179	375
Weißblech	57	64	53	62	58	35	3	4	5	3	3	2
Verzinktes u. verbl. Blech . .	140	161	141	137	148	...	19	42	43	33	34	...
Radreifen usw.	2	2	8	5	6	4	1	1	5	4	4	2
Stahlrohre u. Verb.-Stücke . .	272	275	219	239	266	139	199	184	212	250	255	120

Quellen: UN-Statistik Genf, Svensk Stålstatistik u. a.

17. Spanien

Bevölkerung: 37 180 000 (Mitte 1979)

Fläche: 504 782 qkm

Einwohner je qkm: 74

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	8 796	8 240	9 699	9 352	9 398	...	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Sintererzeugung											
Eisenerze	"	8 966	7 983	10 396	11 140	10 588	.	.	.	.	.
Abbrände	"	85	54	104	123	...	.	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	460	307	436	458	...	.	.	.	.	.
Koksgrus	"	666	601	785	598	658	.	.	.	.	.
Rohelsenerzeugung	1000 t	6 842	6 626	6 705	6 253	6 454	6 374	1 551	1 724	1 522	1 577
Stahlseilen	"	6 522	6 342	6 410	6 022	6 226	...	...	...	...	...
Gießereirohseisen	"	320	284	296	231	228	...	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Rohseisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	2 621	2 084	2 190	2 109	2 003	...	.	.	.	.
Sinter	"	9 249	9 166	9 230	8 752	9 103	...	.	.	.	.
Schrott	"	...	...	...	...	...	...	.	.	.	.
Koks	"	3 839	3 465	3 434	3 281	3 381	...	.	.	.	.
Erzeugung v. Elektro-Fe-Leg.	1000 t	250	262	265	317	359	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	11 242	11 086	11 168	11 510	12 254	12 672	3 086	3 415	2 824	3 347
Rohblöcke	"	10 985	10 897	10 971	11 310	12 068	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	"	257	188	198	200	186	...	...	...	...	...
Oxygenstahl	"	6 083	5 911	5 900	5 916	5 969	5 806	1 349	1 608	1 489	1 489
Siemens-Martin-Stahl	"	1 100	929	956	608	655	636	163	168	153	152
Elektrostahl	"	4 058	4 246	4 312	4 986	5 630	6 230	1 574	1 639	1 312	1 706
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Rohseisen	1000 t	6 225	6 033	6 088	5 811	5 963	.	.	.	.	.
<i>Rohseisen je t Rohstahl</i>	kg	554	544	545	512	487	.	.	.	.	.
Schrott	1000 t	6 507	6 579	6 749	7 211	8 000	.	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	579	593	604	631	653	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	8 689	9 165	9 130	9 395	9 464	9 850	2 426	2 753	2 093	2 578
Eisenbahnoberbau	"	105	71	103	82	82	94	23	27	21	23
Formstahl	"	1 353	1 618	1 443	1 760	1 666	1 693	445	463	325	460
Stab- und Profilstahl	"	2 281	2 526	2 260	2 511	2 731	3 149	826	878	600	845
Röhrenvormaterial	"	181	157	96	219	255	360	95	96	85	84
Walzdraht	"	514	593	836	903	1 000	609	139	167	112	191
Bandstahl und Streifen	"	215	319	253	247	306	312	91	80	55	86
Grobblech über 3 mm	"	2 554	2 373	2 354	2 111	1 922	1 981	452	598	478	453
Feinblech	"	1 486	1 508	1 785	1 562	1 472	1 652	355	444	417	436
Weißblech	"	242	215	311	325	303	391	83	100	90	118
Verzinktes Blech	"	172	263	289	297	295	282	72	55	76	79
Elektroblech	"	43	39	42	33	41	49	14	13	7	15
Stahlrohre, geschweißt	"	585	777	333	744	419	...	...	...	...	...
Stahlrohre, nahtlos	"	219	214	35	241	39	...	...	...	...	...
Stahlguß	"	151	113	110	117	109	113	30	29	25	29
Schmiedestücke	"	102	83	74	69	62	74	19	17	15	23

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerze	4 495	6 135	6 150	4 899	4 623	5 195	2 962	1 960	2 187	1 467	2 025	1 995
Manganerze	384	437	410	433	370	487	0	0	0	0	0	0
Steinkohlen und Briketts		3 974	4 549	3 946	3 377	4 192	.	19	14	22	16	15
Koks	444	440	352	184	240	451	2	14	0,5	3	2	3
Schrott	1 925	2 176	2 657	1 993	2 550	2 927	2	1	0	1	0,7	0,2
Rohseisen	59	35	54	37	34	44	0	1	1	0	90	98
Ferrolegierungen	23	19	26	24	35	37	83	25	79	57	122	...
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzug	143	158	1 976	142	51	215	27	15	52	22	36	221
Warmbreitband	299	522	169	292	244	294	0	0	25	12	228	27
Eisenbahnoberbaustoffe	14	117	2	2	1,3	2	0	46	16	9	0,5	11
Form- und Stabstahl	149	103	73	76	58	58	469	1 063	1 425	1 854	2 234	2 658
Walzdraht	64	117	93	97	82	110	1	46	74	104	156	73
Bandstahl, warmgewalzt	59	40	48	70	60	58	7	7	15	5	18	23
Grob-, Mittel- u. Feinblech	290	218	191	303	182	180	153	231	650	476	978	621
Weißblech	116	100	65	74	41	45	.	1	3	1	16	90
Sonstiges Blech	60	36	42	41	66	36	60	53	60	105	165	95
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	49	76	94	47	34	30	131	128	167	180	406	361
Rollendes Eisenbahnzeug	8	2	0	0	0	0	2	2	3	3	3	...

18. Türkei

Bevölkerung: 44 000 000 (Mitte 1979)

Fläche: 780 576 qkm

Einwohner je qkm: 56

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Roheisenerzeugung	1000 t	997	1 249	1 044	1 317	1 337	1 214	1 361	1 213	1 745	2 240
Stahlisen	„	896	1 147	921	1 212	1 191	765	...	...	...	...
Gießereirohisen	„	100	102	39	106	145	449	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 235	1 557	1 854	1 590	1 703	1 972	1 902	2 172	2 396	2 403
Rohblöcke	„	..	1 554	1 350	1 586	1 698	1 969	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	„	..	3	4	4	5	3	...	...	...	...
Oxygenstahl	„	..	808	572	816	832	205	800	598	582	...
Siemens-Martin-Stahl	„	..	634	591	643	625	1 183	601	1 041	1 311	...
Elektrostahl	„	..	115	191	131	246	580	500	533	504	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	627	745	701	837	861	557	...	...	...	...
Eisenbahnoberbaustoffe	„	12	17	7	6	7	10	...	...	...	...
Träger und Formstahl	„	71	77	66	68	108	—	...	...	...	...
Stabstahl	„	251	271	216	332	240	144	...	...	...	...
Walzdraht	„	122	84	155	46	100	300	...	...	...	...
Bandstahl	„	..	67	58	106	133	43	...	...	...	...
Grobblech über 3 mm	„	127	135	105	177	159	40	...	...	...	...
Feinblech	„	44	94	94	102	114	20	...	...	...	...
Übrige Walzserzeugnisse	1000 t	161	173	143	..	..	..	..	..	..	..
Halbzeug zum Verkauf	„	52	110	62	74	91	87	...	...	...	...
WeiÑblech	„	54	78	62	90	57	18	...	...	...	...
Stahlguß	„	2,5	3	4	4	7	—	...	...	...	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerze	325	234	413	667	173	733	—	—	—	—	—	—
Manganerze	—	5	3	1	2	2	—	—	0,0	14	—	8
Steinkohlen	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Koks	..	..	20	28	8	44	..	..	..	..	..	..
Schrott	..	85	236	300	323	362	..	..	..	..	..	..
Roheisen	..	109	269	15	5	1	..	..	..	11	20	18
Ferrolegerungen	4	26	652	32	29	16	..	6,4	0,2	8,0	26	32
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	356	738	761	1 151	544	225	—	—	0,0	—	—	—
Eisenbahnoberbaustoffe	78	18	7	36	0	4	..	..	..	..	..	..
Stab- und Formstahl	420	350	196	340	178	81	0,9	0,1	0,4	0,2	0	0
Walzdraht	62	154	45	123	84	50	..	..	0,0	..	0,0	..
Bandstahl	9,6	5	6	6	4	3	0,6	0,2	0,2	0,2	0,0	0
Blech über 3 mm	49	69	62	90	240	43	..	..	..	0,0	..	0
Blech unter 3 mm	309	191	292	496	19	111	0,1	..	..	..	..	..
WeiÑblech	22	19	7	27	7	3	..	..	..	..	..	..
Verzinktes Blech unter 3 mm	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	24	107	114	30	17	20	26,8	13,9	23,0	9,3	2	6
Rollendes Eisenbahnzeug	5,7	..	5	..	..	..	..	..	0,0	..	..	..
GuÑrohre und Verb.-Stücke	..	10	0,1	4	..	..	..	0,0	0,1	0,4	..	..
Gezogener Draht	11	9	3	5	1	2	..	0,4	0,0	..	..	0

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf. IISI.

19. Jugoslawien

Bevölkerung: 22 160 000 (Mitte 1979)

Fläche: 255 804 qkm

Einwohner je qkm: 87

	Maß- einheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1979 4.Vj.	1980		
									1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	2 857	2 720	2 630	2 649	2 912	3 362	934	862	861	830
Verbrauch f. Sintererzeugung											
Eisenerze	1000 t	3 152	2 857	2 883	2 871	3 071	3 761	.	.	.	.
Abbrände	"	196	183	135	101	45	48	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	65	103	86	106	138	158	.	.	.	.
Koksgrus	"	252	233	246	270	252	281	.	.	.	.
Rohisenerzeugung	1000 t	2 126	2 001	1 919	1 938	2 081	2 368	656	632	620	582
Stähleisen	"	1 932	1 788	1 683	1 717	1 866	2 137	596	571	549	518
Gießereirohisen	"	194	213	236	221	215	231	60	61	71	64
Erzeugung v. Elektro-Fe-Leg.	1000 t	190	196	201	192	220	250	55	56	68	63
Verbrauch f.d. Rohisen-Erzg.											
Eisenerz ¹⁾	1000 t	544	563	511	985	1 045	1 077	.	.	.	.
Sinter	"	2 646	2 496	2 459	2 664	2 879	3 363	.	.	.	.
Schrott	"	78	84	95	87	110	143	.	.	.	.
Koks	"	1 092	1 052	1 017	1 204	1 307	1 483	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 836	2 916	2 750	3 184	3 451	3 534	953	946	909	869
Rohblöcke	"	2 787	2 864	2 695	3 137	3 390	3 470	937	928	891	855
Flüssigstahl für Stahlguß	"	49	52	55	47	61	64	16	18	18	14
Oxygenstahl	"	320	321	269	724	1 048	1 071	317	310	281	274
Elektrostahl	"	753	807	829	873	909	988	250	267	256	248
Siemens-Martin-Stahl	"	1 763	1 788	1 651	1 687	1 494	1 476	386	369	372	347
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Rohisen	1000 t	1 588	1 652	1 603	1 746	2 002	2 123	.	.	.	.
Rohisen je t Rohstahl	kg	560	567	583	549	579	601	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 551	1 624	1 490	1 656	1 930	1 918	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	547	557	542	520	558	543	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	2 348	2 428	2 239	2 917	3 268	3 391	890	806	810	814
Eisenbahnoberbaustoffe	"	117	114	93	100	95	125	32	24	30	23
Formstahl	"	105	123	142	127	141	128	40	45	31	43
Stabstahl	"	833	829	872	1 119	1 335	1 394	370	317	316	305
Röhrenvormaterial	"	40	43	41	34	36	38	10	10	15	10
Walzdraht	"	209	336	287	384	423	474	105	113	125	124
Bandstahl	"	486	453	361	642	671	695	203	183	170	174
Grob- und Mittelblech	"	451	515	431	500	561	533	129	113	123	134
Feinblech	"	17	15	12	11	6	4	1	1	—	1
Verzinktes Blech und Band	1000 t	3	2	6	36	39	59	7	6	10	19
Elektroblech	"	7	5	8	15	24	30	8	9	8	7
Stahlguß	"	57	63	63	65	67	70	19	19	20	15
Schmiedestücke	"	41	45	35	37	40	46	13	12	13	11
Stahlrohre, geschweißt	"	275	295	295	299	407	445	113	127	107	97
Stahlrohre, nahtlos	"	119	133	120	103	117	124	33	33	32	33
Kaltgewalztes Band	"	49	50	47	81	87	140	44	46	48	43
Gezogener Draht	"	227	230	222	238	304	350	88	93	98	94

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980 9Mon.	1975	1976	1977	1978	1979	1980 9Mon.
Eisenerze	598	482	516	547	1 060	1 027	30	—	0	16	0	0
Manganerze	77	84	128	77	116	49	5	2	3	—	1	—
Steinkohlen												
Koks einschließlich Koksgrus	497	169	174	95	19	...	0	113	71	143	308	...
Schrott	346	342	409	402	265	286	22	20	42	79	47	28
Rohisen	108	142	19	85	102	38	108	51	75	23	62	46
Ferro-Mangan	2	1	0	0	0	0	4	5	21	30	22	7
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	873	602	990	1 044	1 046	719	9	40	11	17	24	15
Eisenbahnoberbaustoffe	17	5	8	8	60	24	45	29	33	29	33	11
Formstahl	59	31	53	65	48	17	1	5	1	1	1	8
Stabstahl	341	157	99	172	115	81	65	118	82	74	82	45
Walzdraht	116	109	32	42	41	53	1	2	1	12	50	23
Bandstahl, warmgewalzt	138	84	103	90	105	94	2	10	6	3	5	6
Blech	477	347	391	365	373	351	50	49	15	28	36	6
WeiBblech u. überz. Blech	69	65	88	77	75	64	—	0	0	0	0	—
Stahlrohre	103	118	143	88	114	56	132	199	122	156	91	57
Radreifen, Räder, Achsen	24	15	9	8	9	8	17	18	7	12	9	6
Gußrohre	1	1	1	0	0	0	35	36	14	28	11	21
Guß- u. Schmiedestücke	1	0	0	0	2	0	11	5	7	4	4	3
Gezogener Draht	77	46	45	30	36	29	1	2	0	0	1	4

1) Ab 1977 einschließlich Rösterte in Elektroöfen.

20. Polen

Bevölkerung: 35 225 000 (Mitte 1979)

Fläche: 312 677 qkm

Einwohner je qkm: 113

	Maß- einheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1979		1980	
								3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	10 040	9 929	10 611	13 820	18 318	17 970	4 553	4 551	4 501	4 634
Verbrauch f. Sintererzeugung											
Eisenerze	1000 t	7 046	...	7 705	10 567	13 082	13 914	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	781	...	676	1 355	782	967	.	.	.	.
Koksgrus	"	700	...	717	981	1 177	1 192	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	7 787	7 752	8 036	9 651	11 235	11 104	2 838	2 842	2 894	2 987
Stahlseisen	"	6 716	6 638	6 934	8 564	10 104	10 700	2 578	2 591	2 635	2 711
Gießereirohseisen	"	938	966	978	953	1 005	896	223	213	224	245
Spiegel- u. H. O. Fe.-Mn.	"	133	148	124	134	126	138	37	38	35	31
Elektro-Ferrolegerungen	"	157	166	164	174	169	176	46	45	44	44
Verbrauch für Roheisenerz.											
Eisenerze	1000 t	3 974	...	3 964	4 122	4 442	4 295	.	.	.	.
Sinter	"	10 807	...	10 133	13 297	16 067	16 000	.	.	.	.
Schrott	"	175	...	71	45	41	30	.	.	.	.
Koks	"	5 077	...	5 155	5 988	6 955	6 786	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	14 556	15 004	15 640	17 841	19 251	19 218	4 861	4 912	4 921	5 119
Rohblöcke	"	13 657	14 052	14 647	16 706	18 020	18 538	.	.	4 745	4 943
Flüssigstahl für Stahlguß	"	899	952	993	1 135	1 230	680	.	.	176	176
Oxygenstahl	"	3 314	3 356	3 369	5 256	7 084	7 515	1 871	1 960	1 920	1 992
SM-Stahl	"	9 856	9 992	10 014	10 045	9 535	9 058	2 320	2 283	2 305	2 374
Elektrostahl	"	1 386	1 656	2 257	2 540	2 631	2 645	670	669	696	753
Verbrauch für Rohstahlerz.											
Roheisen	1000 t	7 967	...	8 116	9 727	11 185	11 063	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	547	...	519	549	581	576	.	.	.	.
Schrott	1000 t	7 938	...	9 061	9 903	11 181	10 357	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	545	...	579	559	581	539	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	10 073	10 596	10 938	11 143	12 012	12 504	3 177	3 171	3 241	3 390
Eisenbahnoberbau	"	422	443	442	427	421	635	206	178	189	200
Formstahl	"	966	1 025	1 154	1 179	1 810	2 116	517	565	575	604
Stabstahl	"	2 343	2 398	2 383	2 378	2 567	2 504	627	625	646	660
Walzdraht	"	1 253	1 275	1 327	1 380	1 409	1 399	348	354	350	367
Röhrenvormaterial	"	374	367	446	419	323	346	86	94	103	89
Bandstahl	"	1 032	1 067	1 091	1 129	1 110	1 146	284	289	291	305
Grobblech	"	2 148	2 296	2 241	2 357	2 481	2 396	618	543	570	626
Mittelblech	"	463	885	904	872	885	912	233	228	234	227
Feinblech	"	1 072	840	950	1 002	1 006	1 082	258	295	283	312
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	389	391	475	629	1 466	989	269	221	159	203
Rollendes Eisenbahnzeug	"	144	143	134	122	120	114	27	28	34	31
Stahlrohre, nahtlos	"	493	505	491	520	518	508	132	127	131	132
Stahlrohre, geschweißt	"	591	623	627	649	634	634	161	152	151	156
Blech, kaltgewalzt	"	854	1 010	1 196	1 258	1 263	1 259	328	360	372	395
Bandstahl, kaltgewalzt	"	210	225	245	253	250	262	66	69	74	78
Weißblech	"	142	142	136	127	137	135	37	35	36	36
Verzinktes Blech	"	148	149	220	340	352	343	91	85	90	94
Elektroblech	"	151	154	143	148	...	50	...	...	13	13
Draht, gezogen	"	541	579	619	612	577	587	154	141	151	146
Schmiedestücke	"	629	606	...	...	...	659	...	...	163	158
Stahlguß	"	341	356	355	363	368	356	88	88	93	98

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.
Eisenerze	15 829	16 943	17 179	18 872	14 808	—	—	—	—	—
Manganerze	548	705	657	747	494	—	—	—	—	—
Koks	—	—	—	—	—	3 010	2 718	2 067	1 955	1 358
Schrott	47	34	9	7	50	92	1	—	—	—
Roheisen und Ferrolegerungen	1 864	1 803	1 817	2 455	1 159	0	—	4	—	—
Walzstahlerzeugnisse										
Blöcke und Halbzeug	528	83	31	17	7	179	539	706	380	84
Eisenbahnoberbaumaterial	184	145	119	38	8	83	72	8	36	77
Form- und Stabstahl	1 220	768	548	411	235	377	272	368	701	689
Bandstahl	62	76	89	96	48	183	171	139	147	121
Walzdraht	205	189	161	174	91	162	168	169	213	117
Blech	928	677	725	797	593	473	442	411	404	276
Stahlrohre	368	360	298	305	181	57	75	61	40	30
Sonstige Walzzeugnisse	70	10	18	5	22	10	4	2	6	17

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

21. Tschechoslowakei

Bevölkerung: 15 250 000 (Mitte 1979)

Fläche: 127 869 qkm

Einwohner je qkm: 119

	Maß- einheit	1974						1980					
		1974	1975	1976	1977	1978	1979	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.		
Slntererzeugung	1000 t	13 886	14 291	14 733	14 956	15 678	15 227	3 612	3 591	4 203	3 907		
Roheisenerzeugung	1000 t	8 905	9 290	9 475	9 715	9 944	9 530	2 268	2 401	2 407	2 477		
Stahleisen	"	8 412	8 840	8 994	9 229	9 469	...	.	.	.	.
Gießerei-Roheisen . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Spiegeleisen und Hochofen-FeMn . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektro-Ferrolgerungen	"	127	132	136	175	177	175	45	41	43	43		
Rohstahlerzeugung	1000 t	13 640	14 423	14 693	15 054	15 294	14 817	3 656	3 787	3 730	3 777		
Rohblöcke	"	12 938	13 685	13 936	14 279	14 514	...	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	702	738	757	775	780	...	.	.	.	.
Thomas-Stahl	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxygenstahl . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
SM-Stahl . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektrostahl . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	8 583	8 969	9 102	9 087	9 269	9 313	2 329	2 299	2 274	2 283		
Eisenbahn-Oberbau	"	177	177	156	194	200	197	49	56	55	49		
Träger und Formstahl	"	1 623	1 707	1 730	1 779	1 727	1 773	463	440	429	445		
Stabstahl	"	1 594	1 659	1 695	1 759	1 732	1 813	449	460	446	426		
Walzdraht	"	853	838	933	867	979	960	246	227	237	257		
Röhrenvornmaterial ¹⁾	"	615	615	590	660	680	650	150	160	150	180		
Bandstahl	"	950	969	985	856	882	826	199	204	221	208		
Blech über 3 mm	"	1 673	1 811	1 786	1 786	1 809	1 811	456	479	407	431		
Blech unter 3 mm	"	1 098	1 193	1 227	1 186	1 260	1 283	317	273	329	287		
Sonstige Erzeugnisse	1000 t	80	29	78	80	80	72	18	21	17	15		
Halbzeug zum Verkauf	"	473	518	708	890	902	880	214	208	220	238		
Stahlrohre, nahtlos	"	910	952	947	958	938	958	253	243	249	238		
Stahlrohre, geschweißt	"	489	501	517	525	572	578	146	152	148	136		
Weißblech	"	75	84	86	92	102	109	28	20	31	28		
Verzinktes Blech	"	260	274	282	200	291	283	72	73	74	70		
Elektroblech	"	151	154	143	148	145	142	26	33	36	39		
Draht	"	519	539	515	518	544	568	144	141	131	128		
Schmiedestücke	"	535	548	550	550	500	570	146	150	149	133		
Stahlguß	"	346	349	333	359	361	363	93	97	94	84		

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980 9Mon.	1975	1976	1977	1978	1979	1980 9Mon.
Eisenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	73	23	55	36	—	—	2 092	1 962	1 847	1 833	1 740	1 139
Braunkohlen und Briketts . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen	1 015	858	912	919	731	499	21	22	28	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse												
Blöcke und Halbzeug	111	323	86	98	152	29	338	402	464	558	484	246
Eisenbahnoberbau	10	10	5	8	5	4	15	20	17	18	16	15
Form- und Stabstahl	124	134	163	173	97	81	831	781	870	787	881	655
Walzdraht	8	4	3	1	0	0	344	342	269	351	312	248
Bandstahl	12	11	11	13	18	16	287	240	235	225	213	156
Blech	203	...	135	189	124	125	894	961	935	986	918	561
Stahlrohre	72	291	99	150	205	11	486	480	495	524	529	393
Rollendes Eisenbahnzeug	4	4	—	1	0	—	21	29	22	20	19	15

¹⁾ Geschätzt.

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

22. Rumänien

Bevölkerung: 22 070 000 (Mitte 1979)

Fläche: 237 500 qkm

Einwohner je qkm: 93

	Maßeinheit	1974						1980			
		1974	1975	1976	1977	1978	1979	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	10 032	9 922	10 344	10 217	11 156	12 578	3 090	3 291	3 263	3 115
Rohlsenerzeugung	1000 t	6 081	6 602	7 416	7 784	8 155	8 879	2 229	2 284	2 304	2 230
Stahlisen	"	5 707	6 182	6 962	7 281	7 586	8 405	2 079	2 163	2 193	2 102
Gießereirohisen	"	374	420	453	503	569	474	150	121	112	128
Verbrauch f. d. Rohlsenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	} 9 982									
Sinter	"	}									
Schrott	"	}									
Koks	"	} 3 741									
Rohstahlerzeugung	1000 t	8 840	9 549	10 733	11 457	11 779	12 909	3 252	3 330	3 383	3 247
SM-Stahl	"	4 681	4 768	4 798	4 895	4 786	4 918	1 231	1 193	1 231	1 227
Elektrostahl	"	956	1 213	1 483	1 709	1 858	2 255	600	638	642	645
Oxygenstahl	"	3 203	3 568	4 452	4 853	5 136	5 735	1 421	1 499	1 510	1 375
Verbrauch f. d. Rohstahlerzeugung											
Rohisen	1000 t	}									
Rohisen je t Rohstahl	kg	}									
Schrott	1000 t	}									
Schrott je t Rohstahl	kg	}									
Walzstahlerzeugung	1000 t	6 014	6 460	6 743	7 584	8 252	8 461	2 108	2 303	2 316	2 258
Eisenbahnoberbau	"	83	82	84	75	72	80	22	22	23	19
Träger und Formstahl	"	279	259	281	273	317	337	86	87	81	90
Stabstahl	"	1 556	1 722	1 926	2 098	2 213	2 285	585	607	625	642
Walzdraht	"	499	526	578	579	627	745	183	193	198	200
Röhrenknüppel	"	523	493	475	541	621	657	173	209	230	198
Bandstahl	"	85	73	63	71	67	45	9	25	7	8
Blech über 4 mm	"	1 924	1 888	2 010	2 190	2 321	2 320	569	601	638	680
Blech unter 4 mm	"	1 065	1 417	1 326	1 757	2 014	1 992	481	559	514	421
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	202	312	523	765	667	986	222	82	88	88
Stahlrohre, geschweißt	"	291	466	542	629	683	753	194	203	192	173
Stahlrohre, nahtlos	"	682	685	672	691	736	747	191	199	186	175
Blech kaltgewalzt	"	436	474	416	506	518	552	142	166	155	140
Band kaltgewalzt	"	16	111	142	222	230	217	50	60	55	31
Weißblech	"	2	2	2	2	2	2	1	0	0	1
Verzinktes Blech	"	95	97	127	158	193	186	47	48	49	28
Elektroblech	"	6	7	5	4	42	64	18	17	17	15
Draht gezogen	"	508	556	610	618	605	606	169	186	183	183
Schmiedestücke	"	520	621	695	711	770	839	216	216	216	216
Rollendes Eisenbahnzeug	"	36	37	37	40	39	35	9	9	5	8
Gußstücke	"	247	277	298	317	327	337	84	87	90	90

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.
Eisenerze	11 740	12 402	13 373	14 974	12 083	—	—	—	—	—
Manganerze	40	95	109	113	165	—	—	—	—	...
Schrott	—	—	8	10	56	—	—	—	—	—
Rohisen	560	646	513	561	417	159	—	—	...	2
Ferrolegierungen	223	160	158	164	106	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	} 823									
Warmbreitband	}									
Eisenbahnoberbau	}									
Formstahl	}									
Stabstahl	}									
Walzdraht	}									
Bandstahl	}									
Blech 3 mm und mehr	}									
Blech unter 3 mm	}									
Weißblech	}									
Stahlrohre	}									

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

23. Ungarn

Bevölkerung: 10 710 000 (Mitte 1980)

Fläche: 93 030 qkm

Einwohner je qkm: 115

	Maßeinheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1979	1980		
								4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	4 711	4 429	4 395	4 481	4 677	4 680	1 179	1 228	1 224	886
Roheisenerzeugung	1000 t	2 290	2 219	2 221	2 286	2 330	2 385	602	601	613	474
Stahleisen	"	2 217	2 142	2 111	2 175	2 252	2 262	572	572	583	449
Gießereirohisen ¹⁾	"	72	77	110	112	78	123	30	28	30	25
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	36	17	7	33	20	42	.	.	.	.
Sinter	"	4 506	4 437	4 393	4 492	4 670	4 686	.	.	.	.
Schrott	"	122	145	174	184	159	206	.	.	.	.
Koks	"	1 591	1 504	1 489	1 546	1 617	1 627	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	3 466	3 671	3 652	3 723	3 877	3 909	1 004	982	979	898
SM-Stahl	"	3 138	3 336	3 314	3 387	3 534	3 568	919	895	892	815
Elektrostahl	"	328	336	338	336	343	340	85	88	87	83
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	1000 t	2 115	2 263	2 244	2 307	2 395	2 471	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	610	616	614	620	618	632	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 715	1 780	1 778	1 817	1 937	1 928	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	495	485	487	488	469	493	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	2 464	2 741	2 943	3 155	3 267	3 324	837	808	810	772
Eisenbahnoberbaustoffe	"	70	73	74	73	79	69	12	22	17	13
Träger und Formstahl	"	338	421	420	427	438	484	123	106	114	101
Stabstahl	"	660	717	799	857	932	874	223	245	229	242
Walzdraht	"	186	229	328	367	392	465	113	113	122	86
Röhrenknüppel	"	74	66	83	77	78	84	19	22	17	20
Bandstahl	"	15	15	13	15	14	11	2	2	3	5
Blech über 3 mm	"	569	661	673	723	736	757	185	161	169	153
Blech unter 3 mm	"	552	559	553	616	598	580	160	137	139	152
Sonstige Walzerzeugnisse	1000 t	21	21	20	18	16	19	6	5	5	5
Weißblech	"	9	9	8	9	10	8	2	3	2	3
Verzinktes Blech	"	11	11	9	7	9	9	2	2	2	2
Halbzeug zum Verkauf	"	330	197	138	184	173	151	39	36	43	39
Gußstücke	"	51	56	60	60	55	54	13	14	14	13
Schmiedestücke	"	128	151	136	137	143	160	55	37	37	33
Stahlrohre	"	295	299	297	302	305	299	74	71	69	64

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.	1976	1977	1978	1979	1980 9 Mon.
Koks	1 458	1 367	1 227	1 288	1 225	30	22	29	23	—
Eisenerze	4 234	4 281	4 200	4 045	2 375	—	—	—	—	—
Manganerze	15	15	15	16	14	14	38	50	57	37
Schrott	9	2	3	6	3	37	71	42	37	25
Roheisen	289	223	253	226	153	136	116	48	16	2
Ferrolegerungen	65	59	71	76	61	1	1	1	2	0
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	305	561	560	540	329	40	28	4	8	10
Warmbreitband	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	5	4	3	2	3	2	3	—	—	0
Formstahl	30	156	147	201	87	272	666	595	707	506
Stabstahl	126	155	121	99	68	348	176	159	197	106
Walzdraht	130	155	121	99	68	105	176	159	197	106
Bandstahl	12	13	15	12	6	26	24	22	19	32
Blech 3 mm und mehr	277	308	322	282	212	189	343	257	385	240
Blech unter 3 mm	54	—	—	—	—	166	—	—	—	—
Stahlrohre	67	85	90	71	50	69	68	80	74	53
Weißblech	63	46	48	45	31	—	—	0	—	—

1) Einschließlich Hochofen-Fe-Legierungen. Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

24. Bulgarien

Bevölkerung: 8 810 000 (Mitte 1978)

Fläche: 110 912 qkm

Einwohner je qkm: 79

	Maß- einheit	1979						1980			
		1974	1975	1976	1977	1978	1979	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Roh Eisenerzeugung	1000 t	1 483	1 509	1 558	1 614	1 493	1 452	330	370	405	389
Stahleisen	„	1 476	1 506	1 553	1 610	1 489	1 451	330	369	404	388
Gießereiroh Eisen	„	7	3	5	4	4	1	0	1	1	1
Ferrolegerungen	„	45	51	55	50	46	50	13	11	14	13
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 188	2 265	2 460	2 589	2 469	2 433	649	613	631	676
Oxygenstahl	„	1 265	1 267	1 413	1 481	1 345	1 371	.	.	.	.
SM-Stahl	„	511	516	491	488	495	481	.	.	.	.
Elektrostahl	„	412	482	556	620	629	631	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	1 915	2 237	2 446	2 652	2 824	2 944	748	726	689	760
Formstahl	„	201	377	401	430	427	454	.	.	.	.
Stabstahl	„	178	175	180	171	214	225	.	.	.	.
Walzdraht	„	320	372	429	463	457	489	.	.	.	.
Blech über 3 mm	„	1 216	1 313	1 436	1 588	1 726	1 776	.	.	.	.
Blech unter 3 mm	„						
Stahlrohre, nahtlos und geschweißt	1000 t	179	186	181	191	225	242	.	.	.	.

25. Sowjetunion (Außenhandel)

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1972	1973	1974	1975	1976	1972	1973	1974	1975	1976
Eisenerz	—	—	—	—	—	38 400	41 400	43 300	43 626	43 126
Manganerz	—	—	—	—	—	1 314	1 298	1 482	1 411	1 342
Steinkohle	9 700	10 000	9 700	9 818	...	24 400	24 400	26 000	25 951	...
Koks	612	666	677	919	...	4 548	4 777	4 633	4 208	...
Schrott	—	—	—	—	—	1 600	1 842	1 465	1 139	1 837
Roh Eisen	158	333	139	135	229	5 100	5 208	4 910	4 729	4 527
Ferrolegerungen	18	19	30	40	33	414	435	422	417	418
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	—	—	—	—	...	1 148	1 073	1 080	2 170	...
Eisenbahnoberbau	—	—	—	—	...	403	338	383	371	...
Form- und Stabstahl	966	1 175	2 666	1 978	4 445	1 704	1 692	1 658	1 542	6 735
Walzdraht	0	—	—	—		487	565	535	418	
Bandstahl, kaltgewalzt	63	—	—	183	242	—	—	—	9	8
Blech, nicht überzogen	1 218	1 556	2 224	1 814	...	3 004	2 820	2 717	2 821	...
Weißblech	92	89	91	123	104	94	91	59	61	68
Verzinktes Blech	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroblech	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Andere Walzzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohre	1 500	2 000	2 180	2 723	2 985	352	324	302	320	594
Schmiedestücke	.	.	.	.	...	1	—	—	—	...
Rollendes Eisenbahnzeug	—	—	—	—	...	49	36	44	52	...

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

25. Sowjetunion

Bevölkerung: 264 000 000 (1979)

Fläche: 22 402 200 qkm

Einwohner je qkm: 12

	Maß- einheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1979		1980	
								3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	172213	179152	184649	194365	204569	201439	50 274	50 315	51 462	52 127
Roh eisenerzeugung	1000 t	99 868	102968	105374	107368	110702	108998	27 212	27 072	27 429	27 308
Stähleisen	„	90 167	93 803	96 560	98 692	102496	„	„	„	„	„
Gießerei-Roh Eisen	„	8 709	8 156	7 800	7 800	7 500	„	„	„	„	„
Spiegeleisen, Ferro-Mn u.a.	„	992	1 009	1 014	876	706	„	„	„	„	„
Verbrauch f. d. Roh eisenerz.											
Eisenerze	1000 t	11 056	12 370	„	„	„	„	„	„	„	„
<i>Eisenerze je t Roh Eisen</i>	t	0,111	0,122	„	„	„	„	„	„	„	„
Manganerze	1000 t	3 966	3 762	„	„	„	„	„	„	„	„
Sinter	1000 t	166165	170216	„	„	„	„	„	„	„	„
<i>Sinter je t Roh Eisen</i>	t	1,664	1,653	„	„	„	„	„	„	„	„
Schrott	1000 t	2 503	2 639	„	„	„	„	„	„	„	„
<i>Schrott je t Roh Eisen</i>	t	0,025	0,026	„	„	„	„	„	„	„	„
Koks	1000 t	54 868	56 231	„	„	„	„	„	„	„	„
<i>Koks je t Roh Eisen</i>	t	0,549	0,546	„	„	„	„	„	„	„	„
Rohstahlerzeugung	1000 t	136206	141325	144805	146655	151436	149087	36 929	37 341	38 114	37 746
Rohblöcke	„	127248	132278	„	„	„	„	„	„	„	„
Stahlguß	„	8 958	9 047	„	„	„	„	„	„	„	„
Oxygenstahl	„	30 868	34 798	„	„	„	„	„	„	„	„
SM-Stahl	„	90 717	91 481	„	„	„	„	„	„	„	„
Elektrostahl	„	13 542	13 971	„	„	„	„	„	„	„	„
Bessemerstahl	„	1 079	1 075	„	„	„	„	„	„	„	„
Verbrauch f. d. Rohstahlerz.											
Roh Eisen für SM-Stahl	1000 t	52 769	52 946	„	„	„	„	„	„	„	„
<i>Roh Eisen je t SM-Stahl</i>	t	0,582	0,579	„	„	„	„	„	„	„	„
Schrott für SM-Stahl	1000 t	44 359	44 359	„	„	„	„	„	„	„	„
<i>Schrott je t SM-Stahl</i>	t	0,489	0,485	„	„	„	„	„	„	„	„
Walzstahlerzeugung	1000 t	98 822	103328	106364	107361	110565	108484	26 743	27 191	28 069	27 400
Eisenbahnoberbau	„	3 703	3 816	3 945	3 943	4 143	3 971	907	1 046	1 116	1 059
Form- und Stabstahl	„	36 814	37 680	38 084	38 697	39 842	38 716	9 520	9 738	10 018	9 813
Walzdraht	„	8 073	8 283	8 348	8 349	8 231	7 989	1 947	2 019	2 022	2 029
Röhrenvormaterial	„	5 394	5 824	5 872	5 845	6 071	6 040	1 508	1 482	1 562	1 511
Bandstahl	„	9 337	10 072	10 603	10 714	11 109	11 475	2 874	2 784	2 866	2 877
Blech über 3 mm	„	17 653	19 279	20 357	20 604	21 780	21 098	5 142	5 345	5 506	5 353
Blech unter 3 mm	„	17 848	18 574	19 155	19 209	19 389	19 195	4 845	4 777	4 979	4 958
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	779	912	745	631	671	633	136	194	195	168
Stahlrohre, geschweißt	„	8 735	9 499	10 067	10 116	10 498	10 985	2 769	2 821	2 794	2 764
Stahlrohre, nahtlos	„	6 224	6 464	6 738	6 901	7 053	7 200	1 833	1 814	1 836	1 789
Kaltgewalztes Blech	„	6 492	6 809	6 943	7 054	7 017	7 019	1 758	1 718	1 780	1 766
Weißblech	„	613	613	„	„	„	„	„	„	„	„
Verzinktes Blech	„	638	680	„	„	„	„	„	„	„	„
Elektroblech	„	1 111	1 124	1 151	1 154	1 173	1 152	284	302	297	288
Draht, gezogen	„	3 724	3 818	„	„	„	„	„	„	„	„
Schmiedestücke	„	1 207	1 229	1 282	1 286	1 311	1 340	334	328	354	341
Rollendes Eisenbahnzeug	„	1 059	1 124	1 190	1 118	1 125	1 068	267	272	284	266

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

26. Indien

Bevölkerung: 650 980 000 (Mitte 1979)

Fläche: 3 287 590 qkm

Einwohner je qkm: 198

	Maßeinheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Roh Eisenerzeugung	1000 t	6 901	6 672	7 077	7 344	7 223	8 353	9 776	9 785	9 269	8 767
Stahlseisen	"	4 793	4 695	5 682	.	.	5 573	6 500	.	.	.
Gießereirohseisen	"	2 108	1 977	1 395	.	.	2 780	3 276	.	.	.
Sonstige Ferrolegierung.	"	318	309	255	168	202	197	.	.	.	.
Rohseisen u. Ferroleg.	"	7 219	6 981	7 332	7 512	7 425	8 550	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	6 275	6 175	6 856	6 915	7 069	7 991	9 545	10 009	10 099	10 126
SM-Stahl	"	5 208	5 220	5 154	5 202	5 002	5 689	6 234	6 398	6 048	5 670
Elektrostahl	"	235	311	730	732	1 044	984	1 268	1 392	1 960	1 823
Oxygenstahl	"	832	644	972	981	1 023	1 318	2 043	2 219	2 092	2 450
Bessemerstahl	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	183
Walzstahlerzeugung	1000 t	3 923	3 808	4 281	4 248	4 398	4 757	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau-	"	453	406	422	345	315	274	.	.	.	.
Träger u. Formstahl	"	880	791	878	720	705	880	.	.	.	.
Stabstahl	"	1 573	1 469	1 822	2 011	2 080	2 181	.	.	.	.
Bandstahl u. Streifen	"	448	438	467	496	522	629	.	.	.	.
Grob- u. Mittelblech	"	271	268	306	302	316	383	.	.	.	.
Feinblech	"	298	436	386	374	460	410	.	.	.	.
Weißblech	"	133	98	120	100	84	101	.	.	.	.
Verzinktes Blech	"	190	154	155	166	133	94	.	.	.	.
Achsen, Räder, Rad-	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
reifen	1000 t	38	29	30	29	25	36	.	.	.	.
Draht u. Drahterzeug.	"	136	216	231	.	.	241	.	.	.	.

Außenhandel*)

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1969	1970	1971	1972	1973	1974
Eisenerze	.	.	0,2	0,2	...	...	16 547	21 189	19 914	20 596	...	...
Manganerze	.	.	6,8	5,3	...	...	1 160	1 636	1 047	832	...	...
Schrott	6,6	7,4	18,4	8,0	24,7	10,5	420,4	260,9	146,0	78,5	111,7	103,5
Rohseisen	0,4	0,6	0,7	0,6	0,7	0,7	505,9	502,1	203,7	417,0	441,6	143,1
Ferro-Legierungen	1,9	1,0	7,4	1,6	0,4	1,1	127,0	98,6	22,0	77,2	31,4	34,9
Walzstahlerzeugnisse												
Eisenhalbzeug	11,3	25,3	110,8	79,6	28,2	15,7	57,4	58,2	0,4	11,1	8,1	22,1
Schienen u. Laschen	} 0,7	} 0,7	} 0,1	} 0,0	} 4,6	} 5,2	} 169,3	} 85,0	} 96,3	} 12,1	} 28,8	} 0,5
Schwellen u. Befest.-												
Teile												
Träger u. Formstahl	6,7	8,2	27,2	60,2	41,0	104,2	150,1	231,9	99,6	49,0	6,2	4,6
Stabstahl	24,6	25,1	41,9	21,1	21,7	40,8	288,4	124,2	13,9	20,7	29,8	42,5
Walzdraht	9,3	5,8	28,3	21,9	20,0	24,1	20,3	10,9	0,3	1,8	0,3	1,7
Bandstahl u. Röhren-												
streifen	9,3	17,6	82,5	33,3	36,5	24,6	0,0	0,2	—	0,0	0,0	0,0
Grob- u. Mittelblech	55,1	113,1	270,5	235,6	188,9	255,3	0,3	0,2	0,3	0,0	0,7	0,8
Feinblech	157,5	266,6	393,8	418,6	381,7	349,2	2,3	2,5	0,4	3,2	2,0	0,1
Weißblech	42,7	49,0	64,2	46,5	62,0	48,1	0,1	0,1	—	0,0	0,0	—
Verzinktes Blech	10,7	} 39,8	} 40,9	} 18,1	}	} 14,0	}	}	}	} 3,0	}	} 3,7
Sonstiges Blech												
Elektro-Blech	33,0											0,0
Stahlrohre u. Verb.-												
Stücke	25,0	33,3	33,4	33,8	...	57,7	108,1	62,3	59,4	57,0	...	111,6
Draht u. Drahterzeug-												
nisse	4,0	4,4	13,7	4,7	3,8	8,0	0,9	0,8	1,0	0,4	0,2	1,5
Gußrohre u. Verbindungs-												
Stücke	1,5	.	0,2	0,8	...	2,2	17,5	.	14,0	20,7	...	28,1

*) Jahre enden am 31. März des folgenden Jahres.

Quellen: UN-Statistik, IISI-Brüssel.

27. Japan

Bevölkerung: 115 870 000 (Mitte 1979)

Fläche: 372 313 qkm

Elnwohner je qkm: 311

	Maß- einheit	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
							Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Sintererzeugung	1000 t	118 552	117 960	101 332	105 685	110 142	8 930	9 089	8 641	8 789
Rohisenerzeugung	"	86 576	85 886	78 589	83 825	87 040	7 093	7 302	6 945	6 938
Stahleisen	"	85 051	84 654	77 603	82 831	85 762	6 995	7 195	6 828	6 843
Gießereirohisen	"	1 525	1 232	986	994	1 278	99	107	117	94
Ferrolegierungen	"	2 008	1 808	1 513	1 901	1 866	124	142	149	167
Rohstahlerzeugung	"	107 399	102 405	102 105	111 748	111 395	8 941	9 192	8 609	8 528
Rohblöcke	"	106 355	101 381	101 057	110 618	110 172	8 839	9 086	8 507	8 424
Flüssigstahl für Stahlguß	"	1 044	1 024	1 048	1 130	1 224	102	106	103	105
Oxygen-Stahl	"	86 891	82 429	79 749	85 370	84 150	6 691	6 983	6 445	6 465
SM-Stahl	"	487	378	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	"	20 022	19 598	22 356	26 378	27 245	2 250	2 209	2 164	2 063
Walzstahlerzeugung ¹⁾	1000 t	92 927	89 823	91 209	101 501	101 655	8 257	8 432	7 753	7 669
aus Edelstahl	"	9 885	10 304	11 669	12 522	12 872	1 187	1 165	1 152	1 104
aus gewöhnlichem Stahl	"	83 042	79 519	79 540	88 979	88 783	7 071	7 267	6 601	6 565
Eisenbahnoberbau	"	377	590	640	548	503	48	38	31	31
Formstahl ²⁾	"	6 634	5 688	6 041	7 301	—	806	916	833	851
Stabstahl ³⁾	"	17 805	17 142	18 569	22 343	—	1 055	1 016	979	973
Walzdraht	"	7 678	7 459	7 498	7 773	—	431	444	425	374
Vormaterial für Rohre	"	2 356	2 735	3 825	4 082	—	214	239	200	230
Bandstahl	"	1 916	1 843	1 738	1 912	—	—	—	—	—
Grobblech ⁴⁾	"	14 414	12 785	11 568	12 074	56 474	4 420	4 529	4 061	4 026
Mittelblech ⁴⁾	"	1 565	1 568	1 600	1 500	—	—	—	—	—
Feinblech	"	40 182	40 013	39 730	43 968	—	—	—	—	—
Re-rolled Steel ⁵⁾	"	—	—	—	—	—	97	86	74	80
Radreifen, -achsen	"	116	98	85	96	104	10	8	8	7
Stahlrohre, nahtlos	"	2 145	2 381	3 258	3 468	—	159	164	148	169
" geschweißt	"	7 050	7 004	7 648	8 578	—	621	624	627	624
Kaltgewalztes Blech	"	20 930	20 840	20 102	21 782	21 563	1 759	1 802	1 661	1 500
Weißblech	"	1 797	1 865	1 810	1 886	1 869	128	124	121	136
Verzinktes Blech	"	5 824	5 904	5 915	6 897	6 899	554	605	534	483
Elektroblech	"	1 076	1 023	1 142	1 102	1 028	86	87	74	80
Kaltgewalztes Band	"	512	522	512	544	589	51	51	50	47
Gezogener Draht	"	3 325	3 632	3 537	3 597	—	153	155	146	147
Gußrohre	"	655	709	766	860	845	67	73	69	70
Schmiedestücke	"	590	568	565	701	732	62	62	59	57
Stahlguß	"	621	612	623	682	733	61	63	62	63
Verbrauch für die Rohisenerzeugung										
Eisenerze	1000 t	23 180	19 525	15 465	—	—	—	—	—	—
Eisenerze je t Rohisens	kg	268	227	197	—	—	—	—	—	—
Manganerze	1000 t	0	0	—	—	—	—	—	—	—
Sinter	1000 t	117 057	119 525	111 621	121 972	125 007	10 156	10 407	9 899	9 863
Sinter je t Rohisens	kg	1 352	1 392	1 420	1 455	1 436	1 432	1 425	1 425	1 422
Schrott	1000 t	14	1	1	—	—	—	—	—	—
Schrott je t Rohisens	kg	0,2	0,0	0,0	—	—	—	—	—	—
Kalk	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	1000 t	37 289	37 166	33 676	—	—	—	—	—	—
Koks je t Rohisens	kg	431	433	423	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung										
Rohisens	1000 t	83 974	82 493	78 165	—	—	—	—	—	—
Rohisens je t Rohstahl	kg	732	806	765	—	—	—	—	—	—
Schrott	1000 t	32 227	28 372	32 584	—	—	—	—	—	—
Schrott je t Rohstahl	kg	300	277	319	—	—	—	—	—	—
Eisenerz	1000 t	2 236	2 832	2 062	—	—	—	—	—	—
Kalk	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Ab Jan. 1978 monatliche Aufteilung nach Sorten nur gewöhnlicher Stahl. ²⁾ 100 mm und mehr. ³⁾ Unter 100 mm.
⁴⁾ 6 mm und mehr. ⁵⁾ 3 mm—6 mm. ⁶⁾ — auf die Erzeugnisse aufgeteilt.

Quellen: ECE-Genf, Japan Iron and Steel Federation.

28. Republik Korea

Bevölkerung: 37 600 000 (Mitte 1979)

Fläche: 98 484 qkm

Einwohner je qkm: 382

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	574	640	653	587	456	...	41	42	43	...
Roheisenerzeugung	1000 t	1 194	2 012	2 426	2 741	5 063	5 577	455	477	445	471
Stahleisen	"	1 163	1 930	2 289	2 615	4 932	5 474	450	466	439	461
Gießereiroheisen	"	31	82	137	126	131	103	4	12	6	10
Hochofen-Ferrolegerungen	1000 t	.	52	52	68	90	85	7	8	7	7
Sonstige Ferrolegerungen	"	.	.	.	9	18	21	2	2	2	2
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 558	3 511	4 346	4 969	7 610	8 558	708	741	684	704
Rohblöcke	"	2 010	2 698	2 906	2 956	5 187	5 703	453	473	435	476
Stranggüß	"	524	777	1 149	1 835	2 325	2 771	248	261	242	222
Flüssigstahl für Stahlguß	"	24	36	291	178	98	84	7	7	7	6
Oxygenstahl	"	1 268	2 138	2 530	2 838	5 302	5 919	474	502	463	489
Elektrostahl	"	1 208	1 321	1 718	2 024	2 204	2 539	227	228	211	212
SM-Stahl	"	82	52	99	108	105	100	7	10	9	4
Walzstahlerzeugung	1000 t	.	3 682	4 575	5 767	6 555	7 066	568	671	610	669
Eisenbahnoberbau	"	.	6	13	16	35	27	4	2	2	1
Walzdraht	"	165	191	241	301	414	554	46	37	38	48
Stabstahl	"	147	231	192	271	246	211	21	21	22	20
Betonstahl	"	742	787	1 173	1 402	1 582	1 986	158	189	174	186
Formstahl	"	149	215	290	424	347	309	26	23	24	20
Grob- u. Mittelblech	"	350	437	502	822	1 433	1 496	87	145	135	146
Feinblech	"	509	919	1 125	1 430	1 373	1 196	112	95	85	84
Bandstahl	"	.	896	1 039	1 101	1 125	1 287	114	159	130	165
Halbzeug	"	.	.	.	3 774	6 491	7 378	635	611	641	588
Weißblech	"	30	42	57	83	68	71	5	6	5	6
überzogene Bleche	"	48	67	131	178	195	201	21	23	19	15
Stahlguß	"	.	25	19	28	45	48	4	4	4	4
Schmiedestücke	"	.	.	37	63	57	52	5	5	6	5
Rollendes Eisenbahnzeug	"	.	.	.	19	60	43	3	3	3	2
Gußrohre	"	28	32	48	49	62	76	6	7	6	7
Stahlrohre insgesamt	1000 t	348	514	668	956	1 096	1 114	89	109	105	104
Nahtlose Stahlrohre	"	.	.	.	9	12	8	0,4	0,3	0,8	0,5
Marktversorg. mit Rohstahl	1000 t	3 120	5 416	6 765	...	...	...	.	.	.	.
Marktversorg. je Einwohner	kg	88	151	186	...	...	...	.	.	.	.

Quellen: UNO, Monthly Statistics of Korea, Korea Iron and Steel Association.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

29. China (Taiwan)

Bevölkerung: 17 250 000 (Mitte 1979)

Fläche: 35 981 qkm

Einwohner je qkm: 479

	Maßeinheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980			
								Mai	Juni	Juli	Aug.
Roh eisenerzeugung	1000 t	111	93	191	275	316	325	22	23	21	21
Ferrosilizium	"	17	24	23	25	30	38	2,7	2,5	2,9	3,0
Rohstahlerzeugung	1000 t	597	1 012	1 628	2 104	3 581	3 507	362	392	390	387
Rohblöcke	"	518	571	634	810	1 269	1 570	126	127	113	123
Strangguß	"	51	404	965	1 170	2 273	1 910	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	28	37	29	24	39	27	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung:											
Stabstahl	1000 t	687	787	1 102	1 215	1 874	2 114	163	149	174	161
Formstahl	"	342	387	502	640	1 095	1 288	120	115	133	122
Stahlrohre	"	160	136	186	165	210	216	16	18	17	14
Gußrohre	"	53	32	60	82	91	117	7,5	6,7	6,4	6,1
Eisendraht	"	48	58	72	86	100	88	8,4	8,2	7,3	7,1
Eisendraht, verzinkt	"	42	38	40	43	50	46	3,1	3,2	3,7	3,6
Nägel	"	11	10	21	21	23	22	1,4	1,1	1,1	0,7
Stahlseile	"	12	9	14	16	18	17	1,1	1,1	1,2	1,1
Weißblech	"	17	11	26	69	80	66	7,7	6,5	4,5	4,9
verzinktes Blech	"	28	26	35	39	42	33	.	.	.	.

Quellen: Taiwan Monthly Industrial Production, Seasi, Iron and Steel Institute.

30. Malaysia

Bevölkerung: 12 960 000 (Mitte 1978)

Fläche: 329 749 qkm

Einwohner je qkm: 39

	Maßeinheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Rohstahlerzeugung	1000 t	122	160	187	180	182	183	190	194	203	207
Walzstahlerzeugung:											
Stabstahl u. Betonstahl	1000 t	31	44	54	55	66	45	50	41	...	...
Formstahl	"	8	11	16	20	17	9	10	11	...	...
Stahlrohre, geschweißt	"	45	34	35	54	70	61	58	76	...	...
Gußrohre	"	2	4	6	9	8	8	10	14	...	...
Verzinktes Blech	"	32	36	37	46	43	44	56	58	...	...

Quellen: UNO, Monthly Statistical Bulletin, Seasi.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

31. Argentinien

Bevölkerung: 26 730 000 (Mitte 1979)

Fläche: 2 776 889 qkm

Einwohner je qkm: 10

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								Jan.- Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	264	565	721	528	912	...	.	.	.	.
Sintererzeugung	1000 t	426	542	644	743	786	...	.	.	.	.
Rohisenerzeugung	1000 t	1 043	1 310	1 385	1 825	1 917	1 805	1 428	128	145	104
Stahlrohisen	"	975	1 167	970	1 391	1 072	...	710	74	.	.
Gießereirohisen	"	68	113	130	44	42	...	112	15	.	.
Eisenschwamm	"	—	30	285	390	803	756	606	39	64	48
Ferrolegerungen	1000 t	52	45	51	46	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 200	2 409	2 682	2 786	3 199	2 725	2 181	172	207	166
davon legiert	"	229	223	293	230	...	...	.	.	.	.
Thomasstahl	"	59	43	90	60	85	...	.	.	.	.
Oxygenstahl	"	432	470	283	514	757	...	578	84	.	.
SM-Stahl	"	954	1 084	1 275	972	789	...	444	0	.	.
Elektrostahl	"	755	812	1 034	1 241	1 568	...	1 160	87	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	2 635	2 056	2 469	2 217	2 554	2 127	1 632	187	196	113
Eisenbahnoberbau	"	29	20	21	31	15	...	.	.	.	.
Formstahl	"	58	80	42	57	49	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	384	328	332	326	380	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	527	859	419	418	575	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	300	284	265	316	344	...	.	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	"	50	52	54	32	61	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	212	101	154	89	112	...	.	.	.	.
" unter 4,75 mm	"	1 075	832	1 182	948	1 018	...	.	.	.	.
Weißblech	"	60	69	79	52	69	...	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	143	152	203	267	261	...	213	25	25	...
Geschweißte Rohre	"	231	238	199	132	...	...	.	.	.	.
Radreifen	"	39	38	0,2	—	—	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1977
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	0,8	0,3	0,3	0,9	3,5	0,6	0,4	0,5	1,0	0,0
Formstahl	26,6	15,5	27,9	15,7	17	70,4	27,5	0,3	48,0	20
Stabstahl	16,3	12,8	17,3	9,6	10	211,9	167,5	3,6	93,9	57
Walzdraht	4,7	4,7	9,0	1,9	2,8	132,6	70,3	10,9	67,6	16
Bandstahl	3,2	3,9	4,2	3,9	4,5	1,3	1,7	0,1	0,5	0,9
Blech	837,7	943,1	995,3	485,1	684	101,2	46,1	1,6	104,3	114
Weißblech	109,0	90,8	88,7	81,2	42	0,4	0,7	—	0,0	0,0
Stahlrohre	7,0	13,7	8,3	13,2	24	62,1	42,8	24,1	22,2	57

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

32. Brasilien

Bevölkerung: 118 650 000 (Mitte 1979)

Fläche: 8 511 965 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								Jan.- Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	88 493	82 437	76 522	79 475	87 800	...	.	.	.	.
Sintererzeugung	"	6 040	6 934	8 733	9 419	11 426	...	.	.	.	.
Rohisenerzeugung	"	7 265	8 432	9 738	10 331	11 609	13 096	9 622	1 162	1 205	1 109
Stahlrohisen	"	5 415	6 129	7 589	8 173	...	...	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	1 638	2 042	1 791	1 870	...	...	.	.	.	.
Eisenschwamm	"	212	262	358	288	324	275	206	23	18	28
Ferrolegerungen	1000 t	253	307	366	398	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	8 308	9 169	11 164	12 107	13 893	15 325	11 347	1 352	1 321	1 302
davon legiert	"	779	959	959	904	1 083	...	.	.	.	.
Oxygenstahl	"	3 680	4 251	6 282	7 527	8 807	...	7 289	851	.	.
SM-Stahl	"	2 623	2 486	2 179	1 608	1 637	...	1 106	130	.	.
Elektrostahl	"	1 990	2 413	2 685	2 958	3 435	...	2 952	371	.	.
Bessemerstahl	"	16	19	18	14	14	...	0	0	.	.
Walzstahlfertigerzeugung . .	"	6 077	6 351	7 385	8 573	10 045	...	8 206	.	.	.
Eisenbahnoberbau	"	195	82	71	29	109	...	.	.	.	.
Formstahl	"	167	235	250	230	194	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	785	933	1 095	1 257	1 672	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	1 075	1 203	1 256	1 474	1 529	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	869	995	1 070	1 174	1 282	...	.	.	.	.
Warmbandstahl . . . . .	"	—	—	—	—	—	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	843	875	1 350	1 554	2 024	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	1 865	2 028	2 499	2 855	3 235	...	.	.	.	.
Weißblech	"	277	320	462	501	537	...	.	.	.	.
Elektroblech	"	20	26	27	22	15	...	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	209	203	197	220	260	...	191	30	30	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1977
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	80,7	97,2	222,9	116,3	105	0,1	—	0,8	0,4	—
Formstahl	91,9	280,2	178,9	83,1	23	19,6	5,0	1,6	1,0	2,1
Stabstahl	36,6	267,2	102,9	14,6	14	101,9	87,7	35,9	78,2	194
Walzdraht	102,3	168,0	73,4	14,8	19	6,7	23,2	31,2	28,7	19
Bleche	942,1	2 658,9	1 498,3	636,5	586	113,4	25,1	55,5	32,3	12
Weißblech	133,4	192,0	142,9	91,1	89	18,3	7,8	1,3	2,0	2,6
Verzinktes u. verbleites Blech	36,2	60,5	13,8	2,0	0,7	0,0	0,1	0,8	2,7	0,4
Sonstiges überzogenes Blech	37,2	55,7	34,4	17,3	15	0,0	—	—	—	—
Stahlrohre	49,7	102,8	122,7	57,0	40	10,7	7,3	7,7	24,8	20

Quelle: Instituto Brasileiro de Siderurgia IBS, Ilafa u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

33. Zentral-Amerika*)

Bevölkerung: 22 020 000 (Mitte 1979)

Fläche: 526 061 qkm

Einwohner je qkm: 42

	Maßeinheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
		Rohstahlerzeugung ¹⁾	1000 t	9,2	16,2	34,6	32,6	38,1	42,0	61,6	64,4	98	100
Elektrostahl	„	9,2	16,2	34,6	32,6	38,1	42,0	61,6	64,4	98	100
Walzstahlerzeugung	„	43,5	50,3	63,7	69,0	75,5	77,9	141,7	183	143	420
Stabstahl	„	0,8	1,1	0,8	0,5	3,8	0,3	4,7	...	...	...
Betonstahl	„	42,7	48,0	60,0	65,5	71,7	77,6	141,4	131	...	...
Walzdraht	„	—	1,2	2,9	3,0	—	—	—	9,5	...	...

*) Costa Rica, Guatemala, Honduras, Nicaragua und Panama, ab 1977 einschl. Dominik. Republik.

1) Nur Blöcke.

Zentral-Amerika *)

Bolivien **)

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Einfuhr					
	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1977	
Walzstahlerzeugnisse											
Eisenbahnoberbau	1,6	2,2	1,4	6,0	5,5	7,2	0,8	2,9	2,9	1,6	
Formstahl	64,2	92,6	53,6	58,1	128	—	0,4	0,7	2,0	2,3	
Stabstahl	40,0	71,9	29,9	32,0	36	32,7	22,5	16,6	13,0	35	
Walzdraht	47,8	42,2	17,0	38,5	82	3,2	8,3	7,7	5,3	5,7	
Bandstahl	6,8	7,5	4,5	4,8	8,1	—	0,2	0,3	0,3	0,5	
Blech	160,6	177,7	99,3	181,6	229	16,6	18,5	18,2	15,5	18	
Weißblech	32,1	50,8	25,6	26,5	67	1,9	3,2	1,8	1,5	3,4	
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	19,7	16,4	18,9	30,7	45	—	13,1	43,0	28,8	17	

**) Bevölkerung: 6 113 000 (Mitte 1978)

Fläche: 1 098 581 qkm

Einwohner je qkm: 6

34. Chile

Bevölkerung: 10 920 000 (Mitte 1979)

Fläche: 756 945 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								Jan.-Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	11 070	9 973	7 778	6 965	11 048	...				
Roh eisenerzeugung	„	417	403	431	539	611	648	494	61	44	49
Stahlrohreisen	„	396	370	404	516	...	...		
Gießereirohreisen	„	21	33	28	23	...	...		
Ferroliegierungen	1000 t	19	20	15	19	...	...		
Rohstahlerzeugung	1000 t	490	480	548	597	657	715	548	64	48	55
davon legiert	„	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
SM-Stahl	„	458	300	104	8	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	„	32	32	42	17	15	—	15	1,9	—	—
Oxygenstahl	„	—	148	402	572	642	...	533	62	—	—
Walzstahlfertigerzeugung	„	270	270	299	336	503	...	442	49	—	—
Eisenbahnoberbau	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Formstahl	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stabstahl	„	70,1	67,5	39,2	77	...	...		
Betonstahl	„	70,2	49,0	46,8	52	...	...		
Walzdraht	„	25,8	50,7	39,8	52	...	...		
Bandstahl	„	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Blech über 4,75 mm	„	39,5	25,9	31,4	38	...	...		
Blech unter 4,75 mm	„	64,8	76,6	91,5	117	...	...		
Weißblech	„	17,6	36,9	42,3	43	...	...		
Elektroblech	„	0,4	0,5	—	—	...	...		

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1977
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	9,3	9,6	9,0	12,7	3,8	—	—	0,0	—	—
Formstahl	6,1	1,6	1,5	0,4	0,7	—	—	0,5	—	—
Stabstahl	11,0	13,7	8,8	16,3	2,6	—	—	20,0	23,9	7,3
Walzdraht	7,0	23,5	0,4	1,8	2,9	—	0,2	8,3	—	—
Bandstahl	1,4	0,5	0,5	0,3	1,4	—	—	0,0	—	—
Blech	14,0	55,9	10,8	0,6	14	—	—	7,1	17,8	12
Weißblech	3,1	1,6	0,1	—	0,3	—	—	5,5	9,3	11
Verzinktes Blech	8,3	15,0	—	0,8	1,2	—	—	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	6,0	13,7	22,8	17,3	0,9	—	0,1	0,8	0,1	—

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

35. Ecuador

Bevölkerung: 8 080 000 (Mitte 1979)

Fläche: 283 561 qkm

Einwohner je qkm: 28

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Rohstahlerzeugung	1000 t								4,0	8,1	16
Walzstahlerzeugung	"	25,3	33,8	54,4	47,0	41,9	54,1	74,2	84,9	118	116
Stabstahl	"	1,0	1,0	3,0	—	—	—	52,8	3,9	...	...
Betonstahl	"	24,3	32,8	51,4	47,0	41,9	54,1	21,4	81	...	...

Ecuador

Paraguay*)

Maßeinheit: 1000 t

	Außenhandel Einfuhr					Außenhandel Einfuhr					
	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1977	
Walzstahlerzeugnisse											
Eisenbahnoberbau	16,6	—	0,4	0,0	0,0	2,1	2,0	—	—	—	—
Stabstahl	17,1	24,5	50,1	52,2	59	10,3	10,0	17,8	16,7	23	23
Walzdraht	18,9	17,8	19,0	24,6	28	1,3	0,2	0,4	0,2	1,1	1,1
Blech	31,1	43,0	43,6	57,6	80	8,2	8,0	—	—	—	—
Weißblech	6,8	11,7	4,8	6,5	22	5,5	0,2	—	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	16,8	15,1	24,5	9,0	12	1,7	2,5	1,0	2,0	2,3	2,3

*) Bevölkerung: 2 970 000 (Mitte 1979)

Fläche: 406 752 qkm

Einwohner je qkm: 7

36. Kolumbien

Bevölkerung: 26 360 000 (Mitte 1979)

Fläche: 1 138 914 qkm

Einwohner je qkm: 23

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								Jan.- Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	623	498	473	513	369	...	.	.	.	.
Sintererzeugung	"	339	381	301	381	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	"	298	286	222	298	241	279	204	24	22	29
Stahlrohreisen	"	268	257	199	282	...	...	194	.	.	.
Gießereirohreisen	"	30	29	23	16	...	...	10	.	.	.
Ferroliegungen	t	1 000	1 200	—	—	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	391	356	330	390	362	405	299	36	33	36
davon legiert	"	21	28	9	48	...	...	.	.	.	.
Thomasstahl	"	228	220	178	232	...	...	172	.	.	.
Elektrostahl	"	162	136	152	158	...	...	127	.	.	.
Walzstahlerzeugung	"	272	243	310	251	307	320	228	32	29	33
Eisenbahnoberbau	"	0,8	—	—	0,1	...	...	.	.	.	.
Formstahl	"	15,4	10,6	7,9	10	...	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	49,1	52,6	58,1	58	...	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	164,4	119,5	146,2	110	...	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	30,0	54,1	25,8	41	...	...	.	.	.	.
Bandstahl . . . . .	"	—	—	—	—	...	...	—	—	—	—
Blech über 4,75 mm	"	6,3	3,0	1,6	4,6	...	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	6,2	3,6	22,2	27	...	...	.	.	.	.
Weißblech	"	38,0	40,0	43,5	56	...	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1977
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	0,2	1,0	1,5	0,6	0,4	—	—	—	1,3	—
Formstahl	9,0	2,8	3,9	3,8	4,6	0,2	—	0,0	0,0	—
Stabstahl	3,3	5,3	4,3	3,3	20	22,8	7,6	0,7	1,3	0,1
Walzdraht	2,0	21,2	16,3	18,7	5,2	3,6	5,6	2,6	0,5	—
Bandstahl	4,4	4,5	3,7	4,5	5,7	0,5	0,0	—	0,0	—
Blech	148,5	249,4	166,0	166,2	211	1,1	0,1	0,1	1,2	0,0
Weißblech	7,3	14,9	5,1	3,1	5,1	0,2	0,0	0,5	0,4	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	13,2	35,4	23,6	51,7	8,2	0,2	1,2	0,5	1,2	0,4

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

37. Mexiko

Bevölkerung: 69 380 000 (Mitte 1979)

Fläche: 1 972 547 qkm

Einwohner je qkm: 35

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								Jan.-Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	4 621	5 101	7 466	10 621	6 995	...	.	.	.	.
Sinierterzeugung	"	1 250	1 399	1 300	1 479	...	...	.	.	.	.
Rohleiserzeugung	"	2 962	3 528	4 329	5 136	5 017	5 267	3 829	482	484	472
Stahleisen	"	2 950	3 410	2 951	3 437	...	...	.	.	.	.
Gießereirohisen	"	12	118	58	71	...	...	.	.	.	.
Eisenschwamm	"	914	1 115	1 320	1 628	1 503	1 636	1 184	151	148	154
Ferrolegerungen	1000 t	84	93	151	171	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	5 272	5 298	5 601	6 775	7 041	7 065	5 183	642	642	595
davon legiert	"	247	290	337	294	...	...	.	.	.	.
SM-Stahl	"	2 185	2 154	1 628	1 506	1 467	...	980	120	.	.
Elektrostahl	"	2 400	2 441	2 470	2 793	2 968	...	2 228	282	.	.
Oxygenstahl	"	687	703	1 504	2 476	2 606	...	1 974	240	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	3 705	3 666	3 708	4 515	4 975	5 554	3 988	535	522	509
Eisenbahnoberbau	"	4,1	0,1	0,4	0,5	...	...	.	.	.	.
Formstahl	"	172,6	186,3	155,2	222	...	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	451,5	469,1	471,4	434	...	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	906,3	848,6	966,1	1 134	...	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	417,9	423,2	432,5	538	...	...	.	.	.	.
Bandstahl . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	669,8	544,2	555,7	688	...	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	1 083,1	1 194,0	1 127,5	1 499	...	...	.	.	.	.
Weißblech	"	204	165	193	183	...	...	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	"	215	225	220	252	260	...	180	19	.	.
Geschweißte Rohre	"	230	255	314	.	.	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1977
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	43,5	92,0	61,0	96,8	47	0,4	0,2	0,4	0,3	0,0
Formstahl	24,1	35,7	20,7	22,4	13	31,4	27,4	3,3	17,6	38
Stabstahl	17,3	29,2	31,9	21,1	11	21,7	10,0	1,0	2,6	35
Walzdraht	4,3	26,1	66,4	18,1	15	2,8	1,9	0,4	13,6	28
Bandstahl	15,8	22,3	12,5	5,9	8,5	0,5	3,3	1,3	1,6	3,3
Blech	75,7	194,3	201,4	89,5	135	42,3	7,9	1,5	14,5	27
Weißblech	86,9	88,6	73,0	79,4	131	0,0	0,0	0,1	0,3	1,3
Verzinktes Blech	1,6	19,0	} 31,5	} 18,2	} 27	1,2	1,1	—	—	—
Sonstiges überzogenes Blech	1,6	2,7				—	—	—	—	—
Stahlrohre	38,9	54,1	89,7	62,7	75	40,9	71,6	59,6	96,1	105

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

38. Peru

Bevölkerung: 17 290 000 (Mitte 1979)

Fläche: 1 285 216 qkm

Einwohner je qkm: 13

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								Jan.- Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	7 753	4 764	6 190	4 934	5 444	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	"	286	232	241	244	257	261	195	22	25	20
Stahlroh Eisen	"	273	210	232	231	...	...	.	.	.	.
Gießereiroh Eisen	"	13	22	8,8	13	...	...	.	.	.	.
Ferrolegerungen	t	895	320	300	1 518	...	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	431	346	379	374	420	471	351	38	42	37
davon legiert	"	22,4	20,7	3,4	4,0	...	...	.	.	.	.
Bessemerstahl	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	266	206	223	226	239	...	202	21	.	.
Elektrostahl	"	165	140	156	148	182	...	149	17	.	.
Walzstahlerzeugung	"	277,0	297,3	246,2	243	265	285	214	25	24	21
Stabstahl	"	49,5	61,8	34,7	27	...	...	.	.	.	.
Betonstahl	"	130,9	141,7	123,5	115	...	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	—	—	22,7	25	...	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	38,0	15,4	15,4	23	...	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	49,3	73,8	49,9	46	...	...	.	.	.	.
Bandstahl	"	9,3	4,6	—	6,5	...	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1977
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	2,1	2,3	10,0	4,0	3,1	—	—	—	—	—
Formstahl	8,6	7,2	12,6	5,3	6,2	—	—	—	—	—
Stabstahl	21,5	17,5	18,6	12,3	9,5	—	1,2	0,1	0,8	2,6
Walzdraht	12,8	18,6	20,5	11,3	11	—	0,4	0,1	—	1,2
Bandstahl	2,6	2,5	2,0	2,1	4,2	—	—	—	—	—
Blech	75,6	70,1	56,1	...	23	—	4,6	0,7	0,0	0,1
Weißblech	33,1	47,9	58,6	29,2	28	—	—	—	—	—
Stahlrohre	15,4	33,9	102,1	26,4	36	—	0,1	—	—	0,4

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

39. Uruguay

Bevölkerung: 2 860 000 (Mitte 1978)

Fläche: 177 508 qkm

Einwohner je qkm: 16

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980				
								Jan.-Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Ferrolegerungen	t	351	260	105	150	...	...			
Rohstahlerzeugung	1000 t	16,2	15,1	18,7	6,9	15	17	13	1,0	1,0	1,0	1,0
SM-Stahl	"	14,9	13,6	17,5	5,7	14	...	8				
Elektrostahl	"	1,3	1,5	1,2	1,2	1,3	...	5				
Walzstahlerzeugung	"	29,2	27,4	29,8	14,0	21	28	18	2,5	2,8	3,1	
Stabstahl	"	7,4	8,4	8,7	—	...	...			
Betonstahl	"	21,8	19,0	21,1	14,0	...	...			
Nahtlose Rohre	"	1,3	1,4	1,5	1,2	1,2	1,2	0,9	0,1	0,1	0,1	0,1

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1977
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	18,8	—	0,0	—	—	—	—	—	—	—
Formstahl	0,0	1,1	1,1	1,1	2,2	—	—	0,0	—	—
Stabstahl	2,9	9,2	6,7	6,5	9,8	—	—	1,1	0,4	1,1
Walzdraht	32,0	14,1	11,1	13,1	16,7	—	—	0,3	2,0	3,9
Bandstahl	0,6	0,7	0,6	0,4	0,3	—	—	—	—	—
Blech	58,3	22,1	37,2	27,1	29	—	—	0,2	0,3	0,3
Weißblech	12,9	6,7	3,9	3,6	6,3	—	—	—	0,1	0,1
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	0,4	1,2	0,3	0,5	0,8	0,8	0,5	0,7	0,9	1,0

40. Venezuela

Bevölkerung: 13 520 000 (Mitte 1979)

Fläche: 912 050 qkm

Einwohner je qkm: 15

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								Jan.-Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	24 104	18 685	13 683	13 635	16 340	...				
Sintererzeugung	"	664	700	270	205	...	...		
Rohisenerzeugung	"	535	422	497	678	1 332	1 695	1 260	157	134	144
Stahlrohreisen	"	508	400	334	346	...	...		
Gießereirohreisen	"	26	23	18	56	...	...		
Eisenschwamm	"	—	—	145	276	823	1 198	847	117	105	129
Ferrolegerungen	t	2 320	2 500	3 000	3 200	...	...		
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 100	937	854	859	1 480	2 072	1 593	180	169	135
davon legiert	"	...	12,3	...	...	...	...
SM-Stahl	"	921	752	676	653	695	...	566			
Elektrostahl	"	179	186	178	205	665	...	1 027			
Walzstahlerzeugung	"	831	996	939	988	1 128	1 720	1 272	146	162	141
Formstahl	"	73,8	84,7	51,8	61	...	...		
Stabstahl	"	75,3	52,4	110,1	36	...	...		
Betonstahl	"	309,1	321,8	400,3	419	...	...		
Walzdraht	"	60,7	31,1	8,1	37	...	...		
Bleche	"	311,6	506,0	368,7	435	...	...		
Nahtlose Rohre	"	92,7	73,3	54,5	55	71	...	51	8		

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1977
Walzstahlerzeugnisse										
Eisenbahnoberbau	—	3,7	8,9	17,2	8,6	—	—	0,0	—	—
Formstahl	27,8	32,7	59,1	143,9	273	16,1	0,0	0,0	—	—
Stabstahl	89,0	182,7	88,8	140,9	236	0,5	0,3	0,0	0,3	0,0
Walzdraht	113,1	78,3	55,4	123,8	206	—	—	—	—	—
Blech	474,6	705,6	488,4	666,5	660	—	0,3	0,3	—	5,8
Weißblech	118,0	58,9	57,4	41,5	49	—	0,0	0,0	—	13,4
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	15,4	103,4	138,7	81,2	213	7,6	5,0	1,1	0,3	7,7

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

41. Kanada

Bevölkerung: 23 690 000 (Mitte 1979)

Fläche: 9 976 139 qkm

Einwohner je qkm: 2

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980			
								Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	17	17	17	17	17	17	.	.	.	.
in Betrieb	"	16	14	13	14	14	14	.	.	.	.
Prod.-Kapazität d. Hochöfen	1000 t	12 220	10 495	10 304	11 240	11 730	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insg.	1000 t	9 150	9 801	9 661	10 338	10 906	10 893	871	928	909	902
Stahleisen	"	8 583	9 167	9 099	9 513	10 401	10 016	803	852	840	829
Gießerei-Roheisen	"	5 67	634	562	825	505	877	68	77	69	73
Temper-Roheisen	"										
Elektro-Ferrolegierungen	1000 t	160	225	193	240	175	289	27	24	25	32
Verbrauch für die Roheisen- erzeugung											
Eisenerze	1000 t	13 066	14 058	14 053	15 068	16 468	15 859	1 280	1 366	1 337	1 304
Schrott	"	139	133	123	124	129	105	10	9,7	4,6	4,1
Walzunder, Schlacken usw.	"	380	426	390	426	407	382	26	34	33	34
Kalkstein u. Dolomit	"	874	742	729	898	1 043	1 017	75	84	91	86
Koks	1000 t	4 492	4 655	4 353	4 468	4 952	4 848	395	412	421	391
Koks je t Roheisen	kg	491	475	451	432	454	445	454	444	463	433
Zahl der Stahlwerke insg.	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
SM-Öfen	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektro-Öfen	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Jahreskapazität der Stahlwerke	1000 t	16 905	17 012	17 533	18 156	18 522	...	.	.	.	.
Siemens-Martin	"	3 742	3 742	3 742	3 742	3 742	...	.	.	.	.
Oxygen	"	9 268	9 524	9 569	10 186	10 330	...	.	.	.	.
Bessemer	"						...	.	.	.	.
Elektro	"	3 895	3 746	4 222	4 228	4 450	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insg.	1000 t	13 025	13 289	13 631	14 898	16 078	15 901	1 287	1 354	1 326	1 314
Rohblöcke	"	11 069	11 586	11 813	11 717	12 662	11 611	919	957	926	929
Stranggüß	"	1 739	1 536	2 169	3 011	3 192	4 073	351	380	384	370
Stahlguß	"	217	167	149	170	223	217	18	17	16	15
Oxygenstahl	"	7 305	7 946	7 953	8 414	9 116	8 771	722	756	747	726
SM-Stahl	"	3 079	3 006	2 880	3 029	3 295	3 251	241	280	259	264
Elektro-Stahl	"	2 641	2 337	2 799	3 456	3 667	3 879	325	318	320	323
Legierter Stahl	"	1 304	1 639	1 732	1 887	2 230	2 024	140	160	145	157
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	1000 t	8 495	8 971	8 908	9 347	10 275	9 967	806	860	845	832
je t Rohstahl	kg	652	675	654	627	639	627	626	635	637	633
Schrott	1000 t	6 612	6 336	6 847	7 699	8 167	8 399	688	704	694	697
je t Rohstahl	kg	508	477	502	517	508	528	535	520	523	530
Ferromangan u. Spiegel	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Ferrolegierungen	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Eisenerz	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kalkstein u. Dolomit	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung insgesamt	1000 t	9 116	9 389	9 742	11 022	12 860	11 471	1 003	1 079	1 107	902
legierter Walzstahl	"	685	701	760	950	1 172	927	103	102	92	79
Eisenbahnoberbau	"	337	353	318	264	381	862	61	67	80	43
Formstahl	"	545	511	607	809	920	416	23	34	42	36
Stabstahl	"	1 079	1 126	1 244	1 376	1 629	1 200	97	107	96	99
Betonstahl	"	557	485	495	575	584	765	93	104	71	60
Walzdraht	"	576	735	789	1 005	1 264	1 239	129	99	128	109
Bandstahl	"	531	623	583	629	713	588	54	54	72	45
Grobblech (Plates)	"	1 457	1 072	1 137	1 484	1 875	1 775	151	171	169	153
Feinblech (Sheets)	"	4 034	4 484	4 569	4 880	5 494	4 626	395	443	449	357
Kaltgewalzter Stabstahl	1000 t	80	76	85	99	131	98	6,1	6,8	6,9	5,8
Kaltgewalztes Blech u. Band	"	1 463	1 698	1 705	1 833	2 072	1 776	149	178	149	150
Verzinktes Blech	"	763	826	892	1 065	1 176	998	75	94	74	65
Stahlrohre	"	1 350	1 109	1 120	1 434	1 428	1 465	...	131	139	135
Stahlrohrfittings usw.	"	4,7	4,9	...	...	6,4	6,3	...	0,5	0,6	0,5

Quellen: Statistique Canada u. a.

41. Kanada Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerze	2 333	4 842	3 020	2 505	4 686	5 913	37 448	36 034	44 685	45 060	31 929	48 849
Manganerze	125	70	119	58	137	45	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen ¹⁾												
Koks	1 255	1 119	879	1 278	...	1 362	286	258	307	356	...	354
Schrott	769	929	823	584	952	1 047	262	419	1 012	697	874	1 028
Roheisen	2,2	4,1	8,5	11,9	2,6	9,9	517	406	282	505	545	256
Ferrolegerungen	28	153	35	38	85	146	55	26	44	69	90	60
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	52,6	106,8	22,3	61,3	54	180	237,0	35,2	130,0	239,8	279	121
Schienen (Oberbau)	34,6	67,5	24,2	26,1	28	21	137,5	128,2	165,8	137,5	196	233
Träger, Form- u. Stabstahl	1051,1	321,6	380,0	334,2	272	401	189,5	132,6	178,7	297,7	465	492
Walzdraht	295,8	236,6	157,3	175,8	190	166	127,5	85,1	165,4	195,3	313	354
Bandstahl u. Röhrenstreifen	52,4	29,1	10,4	19,0	30	28	—	—	—	—	—	—
Grob-, Mittel- u. Feinblech	1091,4	462,1	331,0	394,9	505	815	348,0	319,2	567,5	552,0	621	572
Weißblech	23,3	18,6	16,9	18,6	17	20	—	—	—	—	—	—
Sonstiges Blech	153,6	72,8	108,9	115,2	245	177	258,1	177,9	222,2	333,0	383	337
Radreifen												
Stahlrohre	248,0	195,1	169,1	202,2	313	283	344,3	318,1	273,6	256,3	346	407
Gußrohre, Guß- und Schmiedestücke	18,2	19,8	13,9	13,7	19	32	51,6	48,8	59,2	56,9	65	72
Gez. Draht u. Drahterzeug.	78,7	54,0	57,0	63,7	58	61	58,1	35,2	41,9	60,5	79	78

¹⁾ Einfuhr einschließlich Briketts und Braunkohle. Ausfuhr einschließlich Braunkohle.

42. Vereinigte Staaten

Bevölkerung: 221 010 000 (Mitte 1979)

Fläche: 9 363 123 qkm

Einwohner je qkm: 24

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980		1981	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Eisenerzversorgung											
Bestände am Jahresanfang	1000 t										
Anlieferungen	"	114 528	119 586	96 468	116 061	117 752	...				
zusammen	1000 t										
Verbrauch insgesamt	1000 t	107 872	115 962	110 005	117 822	116 640	...				
in Hochöfen	"	83 552	92 032	87 890	94 785	95 019	...				
„ Stahlwerken	"	935	1 045	682	783	943	...				
„ Sinteranlagen	"	23 385	22 885	21 433	22 253	20 678	...				
Verkauf	"										
Bestände am Jahresende	"										
Sintererzeugung	1000 t	93 062	95 492	74 586	97 781	105 202	...				
Sinter, Briketts u. a.	"	30 731	32 962	31 740	32 786	32 631	...				
Pellets	"	62 331	62 530	42 846	64 995	72 571	...				
Mat.-Verbr. f. d. Sintererz.	1000 t	108 605	108 674	87 419	114 591	122 575	...				
Erze und Konzentrate	"	92 596	90 516	68 725	94 802	102 555	...				
Gichtstaub	"	1 813	2 225	2 286	2 197	2 277	...				
Schlacken	"	2 913	3 203	3 354	3 680	3 842	...				
Koksgrus	"	1 796	1 863	1 807	1 827	1 717	...				
Kohle	"	170	126	115	124	118	...				
Walzunder	"	1 331	1 956	1 623	2 637	2 530	...				
Kalk und Dolomite	"	6 443	6 733	7 051	6 831	7 448	...				
Sonstiges	"	1 543	2 052	2 459	2 492	2 089	...				
Zahl der Hochöfen insges.¹⁾	Anzahl	196	193	179	168	...	...		
für Roheisenerzeugung	"	195	192	179	168	...	...		
für Ferro-Legierungen	"	1	1	0	0	...	...		
in Betrieb	"	119	106	79	...	...	...	
Roheisenerzeugung insges.	1000 t	72 505	78 808	73 779	79 541	78 928	62 362	5 563	5 887	5 590	5 541
Stahleisen (basic)	"	68 865	75 200	70 940	76 654	76 246	...				
Bessemer-Roheisen	"	986	1 043	230	268	11	...				
Gießerei-Roheisen	"	1 198	1 351	1 461	1 684	1 322	...				
Roheisen für Temperguß	"	738	726	626	427	910	...				
Phosphorarmes Roheisen	"	127	102	111	100	161	...				
Sonstiges Roheisen	"	590	386	412	408	278	...				
Hochofen-Ferro-Mn und Spiegeleisen	"	—	—	—	—	—	...				
Sonstige Ferro-Leg.	1000 t	1 748	1 733	1 591	1 511	1 822	...				
Ferro-Silizium	"	—	—	—	—	—	...				
Roheisenversand a. Stahlw.	1000 t	1 733	1 960	1 911	1 904	1 683	...				
Roheisenversand an sonstige	"	—	—	—	—	—	...				

¹⁾ 31. Dez. jedes Jahres.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

42. Vereinigte Staaten

	Maß- einheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980		1981	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	21 441	15 968	15 241	13 054	8 651	...	.	.	.	.
<i>Eisenerze je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>0,296</i>	<i>0,202</i>	<i>0,207</i>	<i>0,164</i>	<i>0,110</i>	...	.	.	.	.
Sinter	1000 t	95 022	108 191	101 351	110 860	114 833	...	.	.	.	.
<i>Sinter je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>1,311</i>	<i>1,373</i>	<i>1,374</i>	<i>1,394</i>	<i>1,455</i>	...	.	.	.	.
Manganerze	1000 t	152	121	316	313	316	...	.	.	.	.
Schrott ¹⁾	1000 t	2 430	2 224	2 323	2 721	2 748	...	.	.	.	.
<i>Schrott je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>0,035</i>	<i>0,028</i>	<i>0,031</i>	<i>0,034</i>	<i>0,035</i>	...	.	.	.	.
Walzzunder, Schlacken usw.	1000 t	3 209	3 828	5 130	3 953	4 285	...	.	.	.	.
Kalkstein	"	16 953	16 791	15 907	15 637	15 604	...	.	.	.	.
Koks	"	44 286	46 775	44 008	46 526	45 367	...	.	.	.	.
<i>Koks je t Roheisen</i>	<i>t</i>	<i>0,611</i>	<i>0,594</i>	<i>0,596</i>	<i>0,585</i>	<i>0,575</i>	...	.	.	.	.
Roheisenversorgung²⁾											
Bestände am Jahres- anfang	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Erzeugung	"	72 505	78 808	73 779	79 541	78 928	62 362	5 563	5 887	5 590	5 541
Zukauf . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Abgang insgesamt	1000 t	69 810	78 345	73 348	79 578	79 189	...	.	.	.	.
Verbrauch	"	66 077	74 425	69 981	75 814	75 575	...	.	.	.	.
Verkauf u. sonstige Abgänge	"	3 733	3 921	3 367	3 763	3 614	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insges.	1000 t	105 816	116 120	113 700	124 312	123 687	101 697	9 123	9 235	9 607	9 098
Rohblöcke	"	105 585	115 936	113 529	124 122	123 492	101 525	9 110	9 220	9 590	9 085
Stahlguß ³⁾	"	231	184	171	190	195	172	13	15	17	13
Oxygen-Stahl	1000 t	65 137	72 500	70 224	75 735	75 529	62 205	5 559	5 843	5 922	5 411
SM-Stahl	"	20 104	21 292	18 183	19 332	17 380	11 847	1 087	1 081	1 107	1 093
Elektro- u. Tiegel-St..	"	20 575	22 328	25 294	29 245	30 778	27 649	2 477	2 312	2 578	2 594
Legierter und rostfreier Stahl	1000 t	14 771	14 508	15 556	18 204	18 216	15 491	1 396	1 335	1 456	1 519
Legierte Stahlblöcke insgesamt	1000 t	14 758	13 974	15 514	18 157	18 162	15 440	1 392	1 332	1 453	1 516
Nickel-Legierungen	"	77	49	44	80	91	65	4,5	5,2	6,3	4,4
Molybdän-Legierungen	"	982	819	929	1 097	1 011	1 043	94	77	95	106
Mangan-Legierungen	"	620	557	631	767	815	769	58	57	52	61
Mang.-Molybd.-Leg.	"	202	140	126	181	126	23	3,3	0,7	0,8	5,0
Chrom-Legierungen	"	1 129	1 327	1 323	1 336	1 151	656	53	66	66	61
Chrom-Vanad.-Leg.	"	32	49	54	54	71	31	1,0	2,8	2,8	2,3
Nickel-Chrom-Leg.	"	117	105	104	125	148	133	11	12	13	11
Chrom-Molybdän-Leg.	"	2 173	1 838	2 097	2 438	2 309	1 847	163	176	182	187
Nickel-Molybdän-Leg.	"	198	116	122	124	112	89	9,1	7,1	8,8	9,7
Nick.-Chr.-Molybd.-L.	"	1 537	1 593	1 591	1 853	1 828	1 356	122	113	122	144
Silizium-Mangan-Leg.	"	179	136	113	160	129	394	44	37	38	39
Sonstiger leg. Stahl	"	6 500	6 241	6 688	8 179	8 465	7 497	687	638	715	736
Rost- u. hitzebest. St.	"	1 018	1 528	1 694	1 763	1 907	1 537	141	142	152	150
Legierter Stahlguß ³⁾	"	62	43	41	47	54	51	4	3	3	3

¹⁾ Ohne Kreislaufsrott. ²⁾ Ohne HO-Ferrolegerungen. ³⁾ Nur der mit rohblockerzeugenden Stahlwerken verbundenen Stahlgießereien. Ab 1978 geschätzt.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

42. Vereinigte Staaten

	Maßeinheit	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980		1981	
								Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Verbrauch der Stahlwerke¹⁾											
Roheisen für SM-Stahl	1000 t	13 195	13 975	11 362	12 190	11 676	...	.	.	.	.
„ Oxygen-Stahl	„	53 714	59 999	57 948	62 621	62 139	...	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl	„	692	347	621	1 009	487	...	.	.	.	.
„ insgesamt	1000 t	67 601	74 321	69 931	75 820	74 302	...	.	.	.	.
„ je t Rohstahl	t	0,639	0,640	0,615	0,610	0,603	...	.	.	.	.
Schrott für SM-Stahl											
„ Oxygen-Stahl	1000 t	10 586	11 114	9 987	10 591	9 468	...	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl	„	21 221	23 772	22 710	23 592	24 064	...	.	.	.	.
„ insgesamt	1000 t	20 874	22 769	25 572	29 660	31 539	...	.	.	.	.
„ je t Rohstahl	t	52 681	57 655	58 269	63 843	65 071	...	.	.	.	.
„	t	0,498	0,497	0,512	0,514	0,528	...	.	.	.	.
Flußspat	1000 t	485	532	459	517	510	...	.	.	.	.
Kalkstein	„	2 038	1 360	1 117	1 192	1 199	...	.	.	.	.
Kalk	„	6 450	6 939	6 616	7 530	7 430	...	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel	„	809	1 171	1 030	1 061	1 057	...	.	.	.	.
Sauerstoff für Oxygenstahl	Mill. m ³	3 951	4 226	4 258	4 502	4 548	...	.	.	.	.
„ SM-Stahl	„	932	1 150	913	975	818	...	.	.	.	.
„ EL- u. Bess.-St.	„	166	181	217	292	366	...	.	.	.	.
„ insgesamt	„	5 051	5 558	5 888	5 770	5 732	...	.	.	.	.
„ je t Rohstahl	m ³	48	48	47	46	46	...	.	.	.	.
Lieferungen von Walzstahl- erzeugnissen²⁾											
Eisenbahnoberbau	1000 t	69 855	78 642	80 427	86 271	88 338	73 364	6 152	6 629	6 717	6 471
Formstahl	„	1 441	1 555	1 888	1 225	1 477	1 311	91	106	111	121
Spundwandstahl	„	4 261	3 499	3 660	4 234	4 811	4 410	371	362	393	363
Stabstahl, warmgewalzt	„	385	299	315	327	266	314	21	25	22	24
„ kaltgewalzt	„	7 390	7 860	8 493	9 104	9 034	6 269	518	511	554	598
Betonstahl	„	1 411	1 537	1 705	1 974	2 123	1 510	113	113	135	132
Walzdraht	„	3 326	3 516	3 791	4 267	4 811	4 249	309	316	290	311
Drahterzeugnisse	„	1 177	1 724	1 636	2 317	2 596	2 439	231	257	226	230
Röhrenvormaterial	„	1 954	2 231	2 178	2 277	2 221	1 604	117	134	136	139
Bandstahl, warmgewalzt	„	872	1 085	981	931	893	607	47	52	58	50
„ kaltgewalzt	„	817	1 046	1 076	1 133	1 116	844	70	69	84	77
Röhrenstreifen	„	30	25	29	28	31	21	1,1	1,0	1,2	1,7
Grobblech (Plates)	„	7 948	6 495	6 830	7 803	8 297	7 330	569	599	605	654
Feinblech (sheets)	„	10 180	13 689	13 207	14 013	14 511	10 991	1 008	1 162	1 097	977
„ warmgewalzt	„	11 649	16 570	16 042	16 167	15 680	12 077	1 070	1 202	1 241	1 090
„ kaltgewalzt	„	5 159	5 839	5 790	5 534	5 724	5 179	386	421	430	429
Weißbl. u. verzinnertes Blech	„	3 375	4 699	5 132	5 834	5 753	4 757	434	488	494	468
Sonst. überzogenes Blech	„	504	766	837	904	885	655	59	60	71	58
Elektroblech	„	511	523	542	580	632	545	42	42	49	44
Nahtlose Rohre	„	3 656	2 594	3 171	3 522	3 435	} 8 252 }	} 695 }	} 709 }	} 720 }	} 704 }
Geschweißte Rohre	„	3 810	3 090	3 624	4 097	4 042					
Vorgewalzte Halbzeuge	1000 t	1 832	1 785	1 574	1 786	1 901	1 982	171	210	153	175
Rollendes Eisenbahnzeug	„	342	275	302	320	361	320	23	21	20	22

1) Erfasste Werke = 98 % der Rohstahlerzeugung.

2) Bis einschließlich geschweißte Rohre.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

42. Vereinigte Staaten

	Maß- einheit	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Verbrauch von Nichteisenmetallen für Überzüge										
Kupfer	1000 t	5,1	8,4	9,9	8,9	6,9	8,4	.	.	.
Blei	"	5,3	6,2	6,5	5,8	4,0	4,6	.	.	.
Zinn	"	24,1	21,4	22,0	24,8	18,9	20,5	.	.	.
Zink	"	317,1	332,0	368,4	304,8	210,3	257,2	.	.	.
Aluminium	"	7,4	8,6	11,8	15,5	8,5	11,5	.	.	.
Nickel	"	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1	.	.	.
Schrottfversorgung										
Bestand am Jahresanfang	1000 t	5 944	6 811	6 452	5 445	6 241	6 714	7 492	7 267	6 457
Aufkommen zusammen	1000 t	68 816	77 692	85 433	84 916	67 911	75 047	74 785	80 360	82 048
Anfall	"	38 600	40 307	45 723	43 020	36 342	39 430	38 476	40 751	41 103
Zukauf	"	24 272	30 574	39 253	36 451	25 328	28 903	28 817	32 342	34 488
Verbrauch zusammen	1000 t	57 782	66 601	74 813	73 549	57 004	62 075	62 869	69 213	70 036
in Stahlwerken	"	53 324	61 430	69 265	68 337	52 681	57 655	58 269	63 843	65 071
„ Kupolöfen	"	1 577	1 596	1 471	478	305	367	327	357	255
„ Puddelöfen	"	27	30	27	—	—	—	—	—	—
„ Hochöfen	"	2 525	3 234	3 852	4 135	3 566	3 349	3 421	3 797	3 733
„ sonstigen Anlagen	"	329	311	198	599	452	704	851	1 216	977
Bestand am Jahresende	1000 t	6 560	6 410	5 419	6 296	6 877	7 792	6 971	6 287	6 710
Brennstoff- und Energieverbrauch										
Kohle insgesamt	1000 t	72 073	73 886	81 977	77 589	71 319	72 639	66 347	61 217	65 034
für Kokserzeugung	"	67 875	69 927	77 642	73 997	68 506	69 878	63 327	58 570	62 992
„ Dampferzeugung	"	3 953	3 596	3 809	3 108	2 483	2 493	2 765	2 389	1 820
„ sonstige Zwecke	"	244	363	525	485	331	269	255	259	222
Koks insgesamt	1000 t	46 943	49 743	55 230	53 497	44 808	47 236	44 572	47 288	45 841
in Hochöfen	"	46 718	49 539	55 084	53 313	44 286	46 775	44 008	46 526	45 367
„ Gießereien	"	13	22	22	17	88	31	76	104	108
für sonstige Zwecke	"	212	181	124	167	434	430	487	659	367
Heizöl insgesamt	1000 t	4 083	4 820	5 902	6 519	5 321	5 925	6 239	6 990	5 247
in Hochöfen	"	714	1 059	1 436	1 987	1 391	1 634	1 445	1 957	2 104
„ Stahlwerken	"	1 096	1 122	1 311	1 381	863	681	941	1 063	777
„ Wärme- und Glühöfen	"	1 273	1 468	1 883	1 974	1 943	2 173	2 169	2 380	1 409
für sonstige Zwecke	"	1 000	1 171	1 322	1 178	1 124	1 437	1 684	1 590	957
Erdgas insgesamt	Mill. m ³	17 090	18 014	18 169	18 986	16 339	16 831	16 080	16 799	22 372
in Schmelzöfen	"	2 377	2 867	2 704	2 655	2 368	2 753	2 418	3 105	2 766
„ Wärme- und Glühöfen	"	9 454	10 260	10 812	10 993	9 485	9 443	9 674	9 269	14 580
für sonstige Zwecke	"	5 258	4 887	4 653	5 338	4 486	4 634	3 988	4 425	5 026
Koksogas insgesamt	Mill. m ³	24 717	25 959	27 517	26 717	24 139	24 670	21 971	20 268	21 682
in Schmelzöfen	"	9 061	10 367	11 410	10 694	9 963	9 843	9 014	7 813	9 964
„ Wärme- und Glühöfen	"	9 365	10 208	10 000	9 467	7 773	7 621	7 306	7 088	7 221
für sonstige Zwecke	"	6 292	5 386	6 108	6 557	6 402	7 206	5 652	5 366	5 591
Strom insgesamt	Mill. kWh	48 645	51 556	57 500	56 743	50 661	54 302	54 024	57 573	59 976
aus Eigenzeugung	"	11 164	12 198	11 570	10 716	10 325	10 002	9 570	9 349	9 283
„ Fremdbezug	"	37 481	39 358	45 930	46 027	40 336	44 300	44 454	48 224	50 693

42. Vereinigte Staaten

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Einfuhr	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980		1981	
							Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Eisenerze	47 492	45 102	38 513	34 167	34 350	...	.	.	.	.
Manganerze (Mn-Inhalt)	694	589	412	525	430	...	.	.	.	.
Steinkohle	681	865	1 072	3 161	1 892	...	.	.	.	.
Koks	1 650	1 433	2 243	5 191	3 605	...	.	.	.	.
Schrott	277	460	567	720	690	506	32	52	34	37
Rohelsen	434	376	333	595	432	363	39	65	17	8,7
Eisenschwamm	44	113	127	89	95	60	12	5,8	5,6	2,9
Perromangan (Mn-Inhalt)	278	379	378	479	579	429	27	34	17	56
Spiegeleisen (Mn-Inhalt)	—	—	—	—	0,1	1	0,0	0,0	—	0,0
Perrosilizium (Si-Inhalt)	43	58	68	78	68	43	5,0	4,2	8,3	11
Perrochrom (Cr-Inhalt)	180	136	122	159	103	147	4,2	10	6,5	15
Sonstige Ferrolegierungen	98	117	143	131	81	68	7,3	6,8	3,1	6,6
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	220	218	270	376	313	141	22	35	28	49
Eisenbahnoberbaustoffe	91	74	136	172	194	246	9,5	16	13	14
Formst., Steghöhe 3" u. mehr	737	1 235	1 581	1 632	1 707	1 578	105	148	138	137
Spundwandstahl	58	57	67	116	93	81	6,0	8,1	6,0	5,4
Formstahl, unter 3" Steghöhe	152	142	239	217	210	124	5,7	6,4	5,7	4,8
Stabstahl, unlegiert	384	349	639	542	410	333	18	31	20	29
Stabstahl, legiert	81	85	132	166	140	117	7,7	12	11	13
Hohle Bohrstäbe u. Bohrstahl	2,5	1,6	2,5	2,0	1,8	1,6	0,1	0,1	0,0	0,1
Betonstahl	129	174	84	100	106	71	2,9	0,7	0,5	3,6
Walzdraht	1 010	1 017	1 217	1 204	894	752	57	69	70	45
Bandstahl warm- u. kaltgew.	57	77	86	100	89	44	5,5	6,8	5,5	4,9
Röhrenstreifen										
Blech (plates)	1 273	1 448	1 920	2 654	1 651	1 869	153	186	169	118
Blech (sheets)										
warm- und kaltgewalzt	3 332	3 713	5 559	5 311	4 150	2 693	147	270	139	109
Weiß- u. Mattblech (einschl.)										
Schwarzblech z. Verzinnen	376	294	150	387	313	342	28	28	41	26
Verzinktes Blech	722	1 389	1 835	2 185	1 976	1 298	88	124	77	59
Stahlrohre nahtlos	596	649	980	1 182	1 061	1 737	184	201	218	233
Stahlrohre geschweißt	932	1 170	1 264	1 582	1 588	1 689	171	182	156	194
Radreifen, -achsen usw.	68	29	52	88	90	122	4,3	4,6	4,2	2,9
Rund- und Stahldraht	358	379	484	544	418	359	23	26	26	29
Verzinker Maschendraht	12	17	15	17	10	7,5	0,8	0,4	0,3	0,6
Stacheldraht	27	36	24	25	17	17	1,4	1,5	1,3	2,1
Drahtnägel	191	309	364	399	306	265	20	25	21	17
Formstahl, bearbeitet	82	80	117	114	164	158	11	14	15	12
Stabstahl, kaltgewalzt	90	91	142	186	155	130	9,5	12	12	13
Verpackungsbandeisen	15	12	34	26	7,3	1,8	0,2	0,1	—	0,0
Drahtseile und Leitungsdraht	195	169	223	264	281	244	18	21	21	25
Gußrohre und Verbindungsst.	14	17	20	24	24	22	1,4	1,4	2,2	1,5
Guß- und Schmiedestücke	43	34	44	84	123	161	8,1	7,8	7,6	7,6
Fenster- und Rahmen-Stahl	0,8	3,3	8,6	2,3	2,1	2,4	0,2	0,2	0,0	0,2
Bolzen, Schrauben, Nieten	193	252	430	514	481	412	29	31	35	32
Sonstige Stahlerzeugnisse zus.	110	76	81	104	107	102	6,8	8,1	11	8,3

Quelle: American Iron and Steel Institute.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

42. Vereinigte Staaten

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Ausfuhr	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1980		1981	
							Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Eisenerze	2 578	2 960	2 177	4 281	5 230	...	.	.	.	.
Manganerze (Mn-Inhalt)	188	116	125	182	53	...	.	.	.	.
Steinkohle	60 154	54 450	49 271	36 915	59 888	...	.	.	.	.
Koks	1 156	1 193	1 125	806	1 402	...	.	.	.	.
Schrott	8 716	7 367	5 602	8 199	10 028	10 131	476	692	531	619
Roheisen	54	52	47	46	95	66	3,1	0,4	2,2	1,0
Ferrolegerungen	87	45	73	60	103	117	7,5	3,8	3,1	7,5
Roheisen u. Ferroleg. zus.	141	97	120	106	198	183	11	4,2	5,3	8,5
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	295	237	225	210	325	828	66	57	41	34
Schienen	128	132	57	50	27	109	11	16	3,9	7,0
Laschen, Unterlagspl. usw.	42	17	20	12	7,9	8,7	0,3	1,1	1,5	0,3
Formstahl	154	88	88	113	126	137	10	16	11	12
Spundwandstahl	14	2,0	1,5	2,6	6,2	2,4	0,1	0,3	0,0	0,1
Stabstahl, warmgew., unleg.	103	96	64	55	79	96	5,7	11	7,2	5,8
Stabstahl, warmgew., legiert	41	51	35	59	42	115	7,3	4,9	3,7	2,9
Stabstahl, kaltgew., legiert										
und unlegiert	30	22	32	29	26	25	1,5	2,2	1,5	1,4
Betonstahl	59	82	69	101	78	151	16	11	2,7	6,5
Werkzeugstahl usw.	7,2	5,1	7,8	12	11	6,9	0,9	0,7	0,7	0,9
Walzdraht	37	91	76	35	24	193	25	13	21	9,0
Bandstahl, warmgewalzt	35	181	30	12	14	37	1,9	1,4	2,9	0,9
Bandstahl, kaltgewalzt	35	40	41	34	42	38	3,6	3,6	3,9	2,7
Röhrenstreifen										
Blech (plates), unbearbeitet	212	70	55	156	187	189	9,3	22	8,6	12
Blech (sheets), warmgewalzt	117	137	45	90	91	192	9,8	6,6	10	5,7
Blech (sheets), kaltgewalzt	54	144	95	110	105	117	4,4	6,9	9,0	3,7
Elektroblech und -band	13	10	10	14	28	17	1,8	1,3	1,8	1,3
Schwarzblech (black plate)	12	25	21	72	114	163	8,3	14	11	7,0
Weißblech u. Mattblech	235	349	318	339	400	641	32	57	31	28
Sonst. überzogenes Blech	81	116	93	118	118	175	27	12	12	9,9
Nahtlose Röhre										
Geschweißte Röhre										
Sonst. Röhre u. Rohrleitg.	920	448	369	510	661	427	40	33	44	36
Radreifen, -achsen usw.	13	3,1	4,1	7,8	2,3	4,1	0,3	0,2	0,3	0,7
Draht, nicht überzogen	25	42	41	34	29	33	3,6	1,9	2,7	2,4
Verz. u. sonst. überzog. Draht										
Stacheldraht	7,3	2,8	1,2	1,0	2,6	5,5	0,2	0,4	0,1	0,1
Gitterdraht	3,2	4,3	4,2							
Drahtnägel u. Drahterzeugn.	9,8	12,4	11,7	22	9,4	11	0,8	0,8	0,7	0,8
Blech, bearbeitet (plates)	34	23	28	9,9	5,6	9,3	0,3	1,3	0,9	0,8
Formstahl	154	136	115	108	110	159	20	13	12	13
Fenster- u. Rahmen-Stahl	11	14	13	10	9,3	11	0,7	0,8	0,9	0,9
Schienen, alt.	11	17	29	46	64	78	4,9	4,6	2,2	6,0
Herzstücke, Weichen usw.	14	5,3	13	5,1	4,3	4,1	0,4	0,6	0,5	0,2
Bolzen, Muttern, Nieten usw.	89	103	113	92	86	51	5,3	4,5	4,1	5,5
Schweißdraht, Drahtseile und										
sonst. Drahterzeugnisse	77	79	77	40	49	152	5,0	6,6	5,9	4,6
Gußrohre u. Verb.-St.	91	83	86	102	55	75	3,4	21	3,9	17
Gußeisen	287	370	373	291	128	122	9,8	8,0	6,8	13
Stahlguß	39	27	21	3,3	3,1	3,9	0,2	0,4	0,6	0,6
Schmiedestücke	44	46	41	50	51	43	5,5	2,5	4,0	3,0
Sonstige Stahlerzeugnisse	89	94	73	115	94	113	9,0	9,2	9,2	10,7

Quelle: American Iron and Steel Institute.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

43. Ägypten

Bevölkerung: 40 980 000 (Mitte 1979)

Fläche: ca. 1 001 449 qkm*

Einwohner je qkm: 41

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerzförderung	1000 t	454	473	427	656	1 302	1 087	1 243	1 927	1 536	.
Manganerzförderung Mn	"	1,8	1,8	1,0	1,1	2,1	1,5	1,8	1,6	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	300	210	331	490	275	420	569	550	600	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	264	256	308	449	525	498	600	600	1 115	.
Walzstahlerzeugung											
Stabstahl	1000 t	219	210	239	234	262	212	228	347	.	.
Blech	"	179	189	179	167	125	211	225	235	.	.
Formstahl	"	.	.	88	78	101	.	.	.	.	.
Drähte	"	14	19	14	15	16	21	23	26	.	.
Halbzeug	1000 t	22	20	13	9	2	3	.	.	.	.
Stahlrohre	"	17	18	15	15	16	17	.	.	.	.
Stahlguß	"	3	4	4	4	8	10	.	.	.	.
Sichtbarer Stahlverbrauch	1000 t	921	865	1040	799	1 080	1 582	1 296	1 010	.	.
" " je Einwohner	kg	28	25	30	22	30	42	34	26	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr								Ausfuhr	
	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975		
Eisen- und Stahlerzeugnisse										Angaben über die Ausfuhr liegen nicht vor
Stahlhalbzeug	11,4	18,6	101,3	127,6	191,2	125,3	97,0	59,2		
Eisenbahnoberbaustoffe	2,4	5,9	5,0	17,9	20,6	11,7	7,7	20,1		
Form- und Stabstahl	42,0	28,7	89,7	50,8	119,6	66,8	159,6	273,0		
Bandstahl	32,2	17,3	42,9	38,8	32,8	9,9	27,7	44,5		
Walzdraht	7,1	8,8	20,8	12,6	14,9	16,6	55,1	33,1		
Blech	49,5	36,2	40,3	21,7	32,0	19,8	23,4	60,3		
Weißblech	14,5	25,0	18,6	12,6	8,8	16,7	30,3	48,0		

*) Bewohnte und kultivierte Fläche: 35 580 qkm, Einwohner je qkm: 1116.

Quellen: UNO-Year-Book Ägypten.

44. Algerien

Bevölkerung: 19 130 000 (Mitte 1979)

Fläche: 2 381 741 qkm

Einwohner je qkm: 8

	Maß- einheit	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Eisenerzförderung	1000 t	2 950	3 275	3 660	3 130	3 792	3 204	2 760	3 180	3 036	3 120
Roheisenerzeugung	1000 t	409	333	394	358	293	399	413	389	400	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	31	28	98	195	173	221	356	410	580	417
Walzstahlerzeugung											
Stabstahl	1000 t	45	40	37	39	36	48	44	56	.	.
Betonstahl	"	2	3	2	4	7	6	7	8	.	.
Formstahl	"	17	35	35	46	38	41	41	.	.	.
Grobbleche	"	—	—	11	9	13	13	15	.	.	.
Mittelbleche	"	—	—	33	87	99	98	200	.	.	.
Draht	"	8	6	6	10	13	10	9	.	.	.
Halbzeug	1000 t	—	—	113	252	238	314	505	464	.	.
Stahlrohre, nahtlos	"	—	—	—	—	—	—	—	14	.	.
Stahlrohre, geschweißt	"	87	76	83	94	105	133	118	162	.	.

Quelle: UNO, Algerien Bulletin Trimestriel et Annuaire.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

45. Südafrika

Bevölkerung: 27 700 000 (Mitte 1978)

Fläche: 1 221 037 qkm

Einwohner je qkm: 23

	Maß- einheit	1974-1978						1980		1981	
		1974	1975	1976	1977	1978	1979	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	11	11	11	12	12	12	.	.	.	.
in Betrieb	"	11	11	11	11	12	12	.	.	.	.
Rohelsenerzeugung	1000 t	4 627	5 180	5 795	5 831	5 928	7 031	597	655	629	575
Stahleisen	"	4 208	4 801	5 300	4 436	4 523	5 023	.	.	.	.
Sonstige Sorten ¹⁾	"	419	379	495	1 395	1 405	2 008	.	.	.	.
Elektro-Ferrolegierungen	1000 t	593	748	823	934	1 111	1 558	92	89	98	96
Rohelsen u. Ferroleg. zus.	1000 t	5 220	5 928	6 618	6 765	7 039	8 588	689	743	726	671
Rohtahlerzeugung	1000 t	5 833	6 580	7 159	7 378	7 905	8 875	753	764	723	685
Rohblöcke	1000 t	4 502	4 931	5 068	4 440	4 304	4 293	327	349	333	313
Strangguß	"	1 124	1 436	1 858	2 739	3 431	4 374	409	403	376	356
Flüssigstahl f. Stahlguß	"	208	213	232	199	170	207	17	12	14	16
Oxygenstahl	"	1 866	2 815	2 952	2 621	2 086	1 993	144	175	175	166
SM-Stahl	"	1 536	1 030	908	667	793	785	39	46	41	34
Elektrostahl	"	2 381	2 735	3 299	4 090	5 026	6 097	569	542	507	485
Walzstahlerzeugung	1000 t	3 453	3 881	3 988	4 102	4 852	5 465	.	.	.	.
Eisenbannoherbaustoffe	"	328	341	322	199	204	214	.	.	.	.
Träger u. Formstahl	"	460	531	621	625	804	840	.	.	.	.
Stab- u. Betonstahl	"	879	927	917	869	949	1 189	.	.	.	.
Walzdraht	"	331	318	436	501	569	627	58	40	46	46
Bandstahl	"	259	214	70	54	65	70	.	.	.	.
Grobblech	"	697	969	815	880	1 124	1 206	87	51	98	93
Sonstiges Blech	"	499	581	807	974	1 137	1 319	.	.	.	.
Weißblech	"	221	199	306	240	235	287	29	23	22	30
Verzinktes Blech	"	352	290	315	415	447	496	.	.	.	.
Stahlguß	1000 t	136	142	158	139	124	148	...	...	9	10

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Elsenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	5 545	5 120	4 958	5 226	3 705	.
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	2 623	2 504	.	.	.	.
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohelsen	4,4	1,0	0,1	0,2	36,7	79,3	553,2	750,4	442,2	526,2	277,4	330,7
Vorblöcke, Knüppel (einschl. Röhrenknüppel)	64,4	60,1	28,2	27,6	144,2	10,9	0,7	8,1	90,8	100,3	31,3	182,7
Walzstahlerzeugnisse												
Schienen	} 37,4	23,0	2,4	52,7	181,2	43,2	} 27,1	22,2	35,9	31,6	20,5	14,3
Schwellen u. Laschen												
Form- u. Stabstahl	172,4	26,0	85,7	114,9	87,3	19,2	53,2	163,9	141,8	117,0	61,2	170,2
Bandstahl u. Röhrenstreifen	20,3	2,2	33,0	38,9	7,5	2,2	4,8	7,8	17,8	23,2	3,8	1,3
Draht u. Drahterzeugnisse	209,8	27,1	52,7	131,7	116,0	11,1	6,8	16,7	8,7	12,1	4,5	162,8
Grobblech	} 314,6	58,5	278,2	632,7	336,5	50,2	} 159,3	281,9	301,7	286,8	172,2	462,4
Feinblech, schwarz u. verz.												
Weiß- u. Mattblech												
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	17,5	12,9	17,8	29,5	59,4	3,8	18,6	12,1	12,2	12,4	10,4	15,8
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	66,8	28,3	32,3	13,5	72,0	107,7	.	.	.	.	.	.
Gußrohre	1,4	1,4	1,5	1,5	1,3	1,1	.	.	.	.	.	.
Schrauben, Nieten, Bolzen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeug- u. sonst. Stahl . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Einschließlich HO-Ferrolegierungen.

Quelle: Chambre Syndicale, British Iron and Steel Federation, SEIFSA Steel & Engineering Industries Federation of South Africa.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

46. Australien

Bevölkerung: 14 417 000 (Mitte 1979)

Fläche: 7 686 848 qkm

Einwohner je qkm: 2

	Maßeinheit	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980			
								Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
Erzeugung von Pellets	1000 t	10 066	9 469	9 594	10 526	9 471	9 503	...	...	...	...
Roh eisenerzeugung	1000 t	7 257	7 664	7 419	6 753	7 337	7 811	658	588	627	602
Stahleisen	"	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Gießerei-Roh Eisen	"	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Rohstahlerzeugung	1000 t	7 785	7 869	7 794	7 338	7 613	8 147	685	614	630	635
Rohblöcke	"	7 755	7 845	7 774	7 313	7 589	8 125	..	..	..	..
Stahlguß	"	30	24	18	25	23	22	..	..	..	..
Stahlhalbzeug, gewalzt	1000 t	6 479	5 648	5 643	6 390	6 646	6 680	536	494	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	5 200	4 355	3 810	3 995	4 226	4 715	..	..	..	..
Eisenbahnerbaustoffe	"	129	162	100	76	119	140	..	..	..	..
Träger u. Formstahl	"	330	238	254	272	293	335	..	..	..	..
Stabstahl	"	1 264	1 082	778	770	890	990	..	..	..	..
Walzdraht	"	615	513	668	854	741	760	..	..	..	..
Bandstahl	"	701	689	311	290	235	420	..	..	..	..
Grobblech u. Mittelblech	"	692	618	433	422	412	550	..	..	..	..
Feinblech	"	1 469	1 053	1 248	1 291	1 516	1 500	..	..	..	..
Röhrenvormaterial	"	38	19	18	20	20	20	..	..	..	..
Weißblech	1000 t	340	268	314	353	329	362	30	25	...	...
Verzinktes Blech	"	577	440	..	..	..	..	..	..	..	..
Elektroblech	"	45	53	..	..	..	..	..	..	..	..
Stahlrohre, geschweißt	"	369	260	221	230	250	..	..	..	..	..
Gezogener Draht	"	462	381	415	425	..	..	..	..	..	..
Gußrohre	"	106	107	87	..	..	..	..	..	..	..

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr						
	1971	1972	1973	1974	1975	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
	Geschäfts-Jahre endend am 30. 6.					Kal.-Jahre						
Eisenerze	..	..	..	..	..	54 151	53 870	74 082	83 557	83 071	81 108	81 726
Manganerze	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Steinkohle	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Koks	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Schrott	..	..	..	..	..	492,0	405,6	655,2	884,4	578,4	631,2	3530,4
Roh Eisen	..	..	..	..	..	538,8	582,0	854,4	738,0	520,8	698,4	667,2
Ferrolegerungen	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Walzstahlerzeugnisse	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Blöcke, Knüppel, Platinen	1,1	..	0,8	0,8	1,0	122,4	586,8	768,0	746,4	1639,2	1453,2	1302,0
Warmbreitband	69,3	0,1	211,7	133,8	7,4	..	..	..	..	..	..	..
Eisenbahnerbaustoffe	28,7	0,1	15,8	19,1	1,9	22,8	14,4	24,0	2,4	4,8	14,4	9,6
Träger und Formstahl	27,6	7,9	7,7	15,6	6,5	33,6	67,2	52,8	68,4	27,6	37,2	34,8
Stabstahl (einschl. Walzdr.)	41,9	21,6	43,7	59,2	94,2	62,4	136,8	69,6	79,2	90,0	217,2	235,2
Bandstahl	29,7	27,6	42,0	32,2	18,1	6,0	8,4	9,6	9,6	12,0	9,6	32,4
Grobblech	80,2	14,2	35,6	25,5	20,2	20,4	78,0	56,4	46,8	46,8	38,4	39,6
Feinblech	113,1	158,4	239,1	161,4	101,9	55,2	130,8	69,6	112,8	128,4	370,8	519,6
Verzinktes Blech	55,5	45,7	65,0	46,0	88,2	96,0	194,4	126,0	85,2	60,0	90,0	136,8
Verzinntes u. verbleit. Blech	63,2	6,9	38,8	64,2	3,0	49,2	37,2	44,4	49,2	50,4	49,2	97,2
Stahlrohre	87,8	139,7	239,3	90,2	65,9	49,2	64,8	69,6	69,6	57,6	22,8	42,0
Gezogener Draht	9,2	10,5	45,5	64,1	9,1	19,2	22,8	24,0	24,0	12,0	16,8	0,0
Gußrohre	0,7	1,1	0,1	2,0	1,7	4,8	7,2	8,4	12,0	32,4	9,6	7,2

Quellen: Statistics, Canberra Australia.

Land/Erdteil	Thomasstahl		Oxygenstahl 1)		SM - Stahl		Elektrostahl		Sonst.Stahl		Insgesamt	
	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979
Amerika												
Argentinien	60	85	514	789	972	757	1 241	1 568	-	-	2 786	3 199
Brasilien	-	-	7 527	8 807	1 608	1 637	2 958	3 435	14	14	12 107	13 893
Chile	-	-	572	642	8	-	17	15	-	-	597	657
Dominikanische Rep.	-	-	-	-	-	-	3	4	-	-	3	4
Ecuador	-	-	-	-	-	-	4	8	-	-	4	8
El Salvador	-	-	-	-	-	-	30	38	-	-	30	38
Kanada	-	-	8 414	9 116	3 029	3 295	3 456	3 667	-	-	14 898	16 078
Kolumbien	232	200	-	-	-	-	158	162	-	-	390	362
Kuba 2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	331	350
Mexiko	-	-	2 476	2 606	1 506	1 467	2 793	2 968	-	-	6 775	7 041
Peru	-	-	226	239	-	-	148	182	-	-	374	420
Trinidad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uruguay	-	-	-	-	6	14	1	1	-	-	7	15
Venezuela	-	-	-	-	653	708	205	787	-	-	859	1 495
Verein. Staaten 3)	-	-	75 735	75 529	19 332	17 380	29 245	30 778	-	-	124 312	123 687
Zentral-Amerika 4)	-	-	-	-	-	-	27	48	-	-	27	48
Bolivien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costa Rica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guatemala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Honduras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nicaragua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Afrika												
Ägypten 2)	100	-	400	-	150	-	50	-	-	-	700	800
Ethiopien	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	5	5
Algerien 2)	-	-	300	-	15	-	65	-	-	-	380	417
Angola	-	-	-	-	-	-	40	40	-	-	40	40
Elfenbeinküste	-	-	-	-	-	-	10	10	-	-	10	10
Ghana	-	-	-	-	-	-	15	15	-	-	15	15
Gambien	-	-	-	-	-	-	10	10	-	-	10	10
Kenia	-	-	-	-	-	-	10	10	-	-	10	10
Libyen	-	-	-	-	-	-	20	20	-	-	20	20
Marokko	-	-	-	-	-	-	6	6	-	-	6	6
Mauritius	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mauritanien	-	-	-	-	-	-	10	10	-	-	10	10
Mosambik	-	-	-	-	-	-	40	40	-	-	40	40
Nigeria	-	-	-	-	-	-	15	15	-	-	15	15
Rep. Südafrika	-	-	2 086	1 993	793	785	5 026	6 096	-	-	7 905	8 875
Rhodesien 2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	500
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tansania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Togo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vunesien	-	-	195	200	-	-	-	-	-	-	195	200
Uganda	-	-	-	-	-	-	15	15	-	-	15	15
Zaire	-	-	-	-	-	-	30	30	-	-	30	30
Zambia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oustr. u. Ozeanien												
Austr. Bund	-	-	5 767	6 073	1 675	1 865	171	210	-	-	7 613	8 147
Neuseeland	-	-	-	-	-	-	225	229	-	-	225	229
Zusammen 5)	1 469	1 062	357 754	334 395	163 680	62 672	138 622	134 393	1 134	46	662 659	532 568
Welt insgesamt 2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	714 695	744 234

1) Einschl. Kaldo- und Rotorstahl. 2) Aufteilung nach Verfahren nicht möglich. 3) Ohne unabhängige Stahlgießereien.
4) Costa Rica, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panama. 5) Ohne Länder, deren Erzeugung nicht nach Verfahren aufgeteilt werden kann.

Statistisches Bundesamt
 Ausgestellte Düsseldorf
 Eisen- u. Stahlstatistik

Rohstahlerzeugung der Welt 1978 - 1979
 nach Verfahren in 1000 t

Beilage zu "Eisen und Stahl"
 Vierteljahrsheft I/1981

Nachdruck nur mit Quellen-
 angabe gestattet.

Land/Ersteil	Thomasstahl		Oxygenstahl (1)		SM - Stahl		Elektrostahl		Sonst. Stahl		Insgesamt	
	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979
Europa	30 763	35 034	4 523	4 579	5 968	6 428	41 253	46 040	12 601	13 442	46 040	51 484
BR Deutschland	12 047	12 861	-	-	551	579	3 582	4 422	22 601	23 360	46 040	51 484
Belgien	17 864	18 620	452	381	3 440	3 582	5 590	5 806	24 283	24 250	51 484	51 484
Frankreich	10 465	10 190	1 510	1 138	12 299	12 915	4 790	4 950	24 283	24 250	51 484	51 484
Italien	4 783	4 950	-	-	8	-	4 790	4 950	24 283	24 250	51 484	51 484
Luxemburg	5 278	5 487	-	-	312	319	5 278	5 806	24 283	24 250	51 484	51 484
Niederlande	11 356	12 895	1 764	1 165	7 200	7 384	5 278	5 806	24 283	24 250	51 484	51 484
Dänemark	-	-	359	311	493	493	5 278	5 806	24 283	24 250	51 484	51 484
Großbritannien	-	-	-	-	504	504	5 278	5 806	24 283	24 250	51 484	51 484
Irland	-	-	-	-	69	72	5 278	5 806	24 283	24 250	51 484	51 484
EG	92 536	100 037	8 608	7 574	30 351	31 772	132 601	140 188	32	31	140 188	151 436
Finland	1 989	2 123	22	-	323	341	2 335	2 464	-	-	46 040	51 484
Grichenland	403	490	-	-	410	430	936	1 000	-	-	46 040	51 484
Norwegen	3 592	4 128	187	162	557	627	813	921	-	-	46 040	51 484
Österreich	3 592	4 128	187	162	557	627	813	921	-	-	46 040	51 484
Portugal	364	391	-	-	250	258	614	649	-	-	46 040	51 484
Schweden	2 117	2 490	340	282	1 868	1 959	3 225	3 431	-	-	46 040	51 484
Schweiz	5 916	5 969	608	655	4 986	5 630	11 510	12 254	-	-	46 040	51 484
Spanien	1 041	1 311	598	582	504	504	2 172	2 396	-	-	46 040	51 484
Türkei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 040	51 484
OECD-Länder	107 958	116 939	10 363	9 255	40 062	42 707	160 425	170 406	32	31	170 406	188 817
DDR u. Berlin (Ost)	659	1 370	4 611	4 81	1 617	631	6 964	6 964	89	-	6 964	6 964
Bulgarien	1 345	1 370	4 611	4 81	1 617	631	6 964	6 964	89	-	6 964	6 964
Ungarn	1 048	1 071	1 494	1 475	909	988	2 469	2 483	-	-	6 964	6 964
Polen	7 084	7 515	9 535	9 058	2 631	2 645	19 251	19 218	-	-	6 964	6 964
Rumänien	5 136	5 735	4 786	4 918	1 858	2 255	11 779	12 909	-	-	6 964	6 964
Tschechoslowakei (2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 964	6 964
Ungarn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 964	6 964
Albanien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 964	6 964
Europa	123 230	132 630	34 819	28 754	47 884	48 049	223 522	234 240	32	32	234 240	249 087
Sowjetunion	-	-	92 800	15 100	1 000	1 000	151 436	149 087	-	-	149 087	149 087
Asten	-	-	120	125	5	5	125	130	-	-	130	130
Bangladesh	-	-	-	-	40	45	40	45	-	-	45	45
Birma, Taiwan	2 273	1 910	-	-	1 308	1 597	3 581	3 507	-	-	3 507	3 507
China, VR	-	-	-	-	75	75	280	430	-	-	430	430
China, FR	-	-	-	-	75	75	280	430	-	-	430	430
Hongkong	-	-	-	-	75	75	280	430	-	-	430	430
Indien	2 092	2 450	6 048	5 670	1 960	2 006	10 099	10 126	-	-	10 126	10 126
Indonesien	5	30	-	-	220	275	225	305	-	-	305	305
Irak	100	59	-	-	-	-	100	59	-	-	100	59
Iran	570	500	-	-	-	-	570	500	-	-	570	500
Israel	-	-	-	-	94	107	94	107	-	-	107	107
Japan	79 749	85 370	-	-	22 355	26 378	102 105	111 748	-	-	111 748	111 748
Jordanien	-	-	-	-	65	65	65	69	-	-	69	69
Katar	-	-	-	-	127	396	127	396	-	-	396	396
Korea, Nord	-	-	-	-	2 024	2 024	3 200	3 300	-	-	3 300	3 300
Korea, Süd	2 838	5 302	108	105	2 024	2 024	4 969	7 610	-	-	7 610	7 610
Libanon	-	-	-	-	60	60	60	60	-	-	60	60
Malaysia	150	150	-	-	57	57	203	207	-	-	207	207
Philippinen	-	-	98	110	287	238	397	397	-	-	397	397
Saudi-Arabien	-	-	-	-	45	45	45	45	-	-	45	45
Singapur	-	-	-	-	281	297	281	297	-	-	297	297
Syrien	-	-	-	-	120	130	120	130	-	-	130	130
Thailand	-	-	-	-	346	440	346	440	-	-	440	440
Vietnam	-	-	-	-	6	6	6	6	-	-	6	6
Dubai (V.A.Emirate)	-	-	-	-	46	113	46	113	-	-	113	113
Kuweit	-	-	-	-	46	113	46	113	-	-	113	113
Pakistan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Land/Erdeil	Fe %	Förderung										Weltanteil in %	
		in 1000 t					in 1000 Fe-t					Fe-Inhalt	
		1970	1977	1978	1979*)	1980*)	1970	1977	1978	1979*)	1980*)	1970	1980
1. Europa													
FR Deutschland	32	6 762	2 869	1 608	1 659	1 945	1 904	829	514	530	596	0,45	0,12
Belgien	34	93	47	43	-	-	31	16	19	-	-	0,01	-
Frankreich	31	57 402	37 011	33 776	31 966	30 060	17 752	10 733	9 842	9 778	9 300	4,20	1,79
Italien	32	1 168	576	427	250	210	318	184	135	90	67	0,08	0,01
Luxemburg	27	5 722	1 537	835	630	565	1 571	410	240	183	158	0,37	0,03
Dänemark	38	26	5	-	-	-	9	2	-	-	-	0,00	-
Großbritannien	26	12 021	3 745	4 240	4 269	920	3 365	980	1 152	1 115	239	0,79	0,05
EG	.	83 194	45 790	40 929	38 774	33 700	24 950	13 154	11 902	11 696	10 360	5,90	2,00
Finnland	66	574	1 008	1 092	773	790	382	753	700	510	522	0,09	0,10
Griechenland	43	883	2 049	1 707	1 836	1 500	380	881	738	790	645	0,09	0,12
Norwegen	65	4 008	3 724	3 720	4 250	4 225	2 622	2 404	2 400	2 760	2 740	0,62	0,53
Österreich	32	3 997	3 450	2 788	3 200	3 270	1 304	1 069	873	992	1 020	0,31	0,20
Portugal	49	126	52	53	55	60	58	29	29	30	32	0,01	0,00
Schweden	62	31 507	25 416	21 487	26 620	28 500	19 804	16 116	13 537	16 502	17 670	4,68	3,41
Spanien	50	7 000	7 899	8 220	8 479	8 980	3 514	4 230	4 410	4 575	4 840	0,83	0,93
Türkei	57	2 952	2 808	2 736	1 380	1 300	1 663	1 379	1 540	760	720	0,39	0,14
OECD-Länder	.	134 243	92 196	82 732	85 367	82 325	54 677	40 015	36 129	38 615	38 549	12,92	7,43
DDR u. Berlin (Ost)	28	422	63	70	84	63	106	20	22	24	20	0,03	0,00
Bulgarien	32	2 407	2 270	2 452	2 103	1 880	792	707	785	672	600	0,19	0,12
Jugoslawien	35	3 694	4 451	4 564	4 680	4 470	1 301	1 514	1 542	1 638	1 520	0,31	0,29
Polen	32	2 553	659	529	500	400	707	198	167	160	125	0,17	0,02
Rumänien	26	3 206	2 467	2 511	2 500	2 400	881	633	644	640	625	0,21	0,12
Tschechoslowakei	28	1 569	1 994	2 023	2 015	1 930	447	551	576	570	540	0,11	0,10
Ungarn	25	629	525	534	523	455	160	116	127	114	105	0,04	0,02
Europa 2)	.	148 723	104 625	95 415	97 772	93 923	59 071	43 754	39 992	42 433	42 084	13,96	8,11
Sowjetunion 3)	54	195 492	239 716	244 231	246 000	249 000	106 058	131 418	133 840	134 665	136 400	25,06	26,29
2. Asien													
China VR +)	56	43 000	55 000	65 000	70 000	72 000	24 200	30 800	36 400	39 200	40 320	5,72	7,77
Hongkong	56	170	-	-	-	-	95	-	-	-	-	0,02	-
Indien	61	31 368	42 600	38 450	39 035	40 000	19 654	26 520	24 200	24 590	25 200	4,64	4,86
Indonesien	56	-	312	218	90	70	-	175	125	50	40	-	0,00
Iran	50	6	1 340	600	500	500	3	670	295	250	250	0,00	0,05
Japan	57	1 573	664	606	460	480	916	390	350	267	280	0,22	0,06
Korea, Nord	50	8 000	8 400	9 000	9 250	9 000	4 014	3 850	4 120	4 250	4 120	0,95	0,79
Korea, Süd	56	634	653	587	456	475	300	365	330	255	266	0,07	0,05
Malaysia	56	4 488	326	315	350	380	2 516	185	176	196	213	0,59	0,04
Philippinen	63	1 872	-	2	2	2	1 166	-	1	1	1	0,28	0,00
Thailand	60	23	63	84	96	85	13	36	49	56	50	0,00	0,01
Asien	.	91 134	109 358	114 762	120 239	122 990	52 877	62 991	66 046	69 115	70 740	12,49	13,64
3. Amerika													
Argentinien	44	239	721	528	912	900	107	324	237	400	395	0,03	0,08
Brasilien	68	34 758	76 522	79 475	87 800	91 500	24 739	50 504	52 453	59 676	62 220	5,85	11,99
Chile	62	11 265	7 778	6 965	11 048	12 000	6 940	4 822	4 318	6 830	7 460	1,64	1,44
Kanada	62	47 459	54 431	42 492	59 709	51 200	29 187	33 885	26 550	37 020	31 635	6,90	6,10
Kolumbien	48	453	473	513	369	525	390	212	230	177	252	0,09	0,05
Mexiko	62	4 045	7 466	10 621	6 995	6 500	2 612	4 629	6 585	4 300	4 000	0,62	0,77
Peru	64	9 713	6 190	4 934	5 444	5 705	6 249	4 147	3 306	3 647	3 820	1,48	0,73
Venezuela	64	21 854	13 683	13 635	16 340	14 750	14 080	8 485	8 454	10 460	9 430	3,33	1,82
Verein. Staaten	61	91 200	55 824	82 080	86 520	77 800	53 808	34 160	50 225	52 780	47 450	12,71	9,15
Amerika	.	220 996	223 088	241 243	275 137	260 880	138 112	141 166	152 358	175 310	166 662	32,64	32,13
4. Afrika													
Ägypten	50	454	1 427	1 536	1 500	1 500	226	704	765	750	750	0,05	0,14
Algerien	52	2 950	3 180	3 036	3 120	3 000	1 546	1 721	1 640	1 680	1 620	0,37	0,31
Angola	62	6 048	-	-	-	-	3 752	-	-	-	-	0,67	-
Guinea	50	2 080	-	-	-	-	1 040	-	-	-	-	0,25	-
Liberia	68	23 256	17 665	20 808	19 872	20 000	15 813	11 960	13 525	12 915	13 000	3,74	2,51
Marokko	59	872	407	63	54	100	522	240	37	32	59	0,12	0,01
Mauretanien	65	9 108	7 350	7 080	8 910	8 000	5 923	4 734	4 600	5 800	5 200	1,40	1,00
Rep. Südafrika	63	9 192	26 232	24 201	31 560	30 000	5 887	16 576	15 247	19 880	18 900	1,39	3,64
Sierra Leone	60	2 292	-	-	-	-	1 377	-	-	-	-	0,33	-
Simbabwe 4)	64	550	1 175	1 130	1 200	1 560	325	750	723	768	1 000	0,08	0,19
Eudan	50	20	-	-	-	-	10	-	-	-	-	0,00	-
Ewasiland	64	2 332	1 476	0	0	0	1 503	915	0	0	0	0,36	0,00
Tunesien	55	744	343	335	394	385	422	180	176	205	200	0,10	0,04
Afrika	.	59 918	59 225	58 189	66 610	67 745	38 346	37 780	36 713	42 030	40 729	9,06	7,85
5. Australien													
Austral. Bund	64	57 110	97 465	83 226	91 686	96 980	28 676	60 164	51 770	56 870	60 140	6,78	11,59
Neuseeland 5)	56	-	2 772	3 768	3 658	3 600	-	1 555	2 110	2 050	2 015	-	0,39
Australien	.	57 110	100 237	86 994	95 344	100 580	28 676	61 719	53 820	58 920	62 155	6,78	11,98
Welt	.	773 400	836 300	840 900	901 200	895 200	423 200	476 900	482 900	522 500	518 800	100	100

+) Teilweise geschätzte bzw. vorläufige Zahlen; Stand: 10.4.1981. 1) Durchschnittswerte. 2) Ohne Sowjetunion. 3) Nur handelsfähige Erze. 4) Bisher Rhodesien. 5) = Eisensand.

**Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes
Außenstelle Düsseldorf**

aus der Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe, Reihe 8: Fachstatistiken

8.1 Eisen und Stahl

Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei (Vierteljahresheft)

*Erscheint vierteljährlich — ca. 140 Seiten — Preis DM 12,—
Bestell-Nr. 2040810—8132*

Das Vierteljahresheft beleuchtet die Eisen schaffende Industrie der Bundesrepublik Deutschland, ihre Struktur, Entwicklung und Leistungsfähigkeit. Der Eisenerzbergbau, die Gießereiindustrie und die Schrottwirtschaft werden ebenfalls in diesem statistischen Nachschlagewerk ausführlich behandelt.

Anschauliche Tabellen vermitteln eine zahlenmäßige Übersicht über Rohstoffe, Erzeugnisse, Brennstoffe, Energie, Aufträge, Lieferungen, Arbeiterstunden, Beschäftigte, Löhne, Produktionswerte und Umsatz.

Detaillierte Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes unter besonderer Berücksichtigung der Länder der Europäischen Gemeinschaften runden die statistische Darstellung ab.

Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei (Monatsbericht)

*Erscheint monatlich — 23 Seiten — Preis DM 3,60
Bestell-Nr. 2040810—8110*

Dieser Bericht dient — zwischen den Erscheinungsterminen des Vierteljahresheftes — mit ausgewählten Zahlenreihen zur frühzeitigen Unterrichtung über wesentliche Entwicklungstendenzen der Eisen- und Stahlindustrie, des Eisenerzbergbaus und der Eisen-, Stahl- und Tempergießerei.

Bestellungen können an das Statistische Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, Postfach 7720, D-4000 Düsseldorf 1, oder über den Buchhandel erfolgen.